

解读《最终儿户不可协议》

玩家VS游戏商:到

为TE版: 上法赛贝的最后源任







ISSN 1009-6183







战争现正开启 强弱决定存亡

R以L online

三月即将内测



官方网站: http://www.ryl.com.cn

热线: 021 - 52305300











超前体验, A3 PART2新职业绚丽登场; 贴心转变, 1000个任务专为大陆重新设计; 倨聚英豪, 群雄汇聚共建官方骑士团系统。











网络游戏新禁忌

www. A3.com.cn



2004年3月号 品 115期

管:中国科学技术协会

办:科学普及出版社

编辑出版:《家用电脑与游戏》编辑部 办公地址:北京市海淀区恩济庄 18号院

1号楼 1104室

邮政编码: 100036

话:(010)88146001 由 真:(010)88117608

址:http://www.playgamer.com

电子信箱:play@playgamer.com

主 编:王潜 总策划:宋爱华 编辑部主任:刘威 编辑部副主任:梁华栋 编辑/记者:罗东东 谷岩 周越 赵廷 美术编辑: 胥斌 单非

广告总监: 刘淑慧 广告经理:王忠伟 蒋同庆 李丽 电子信箱:ad@playgamer.com

发行经理:杜辉 王瑒 电子信箱:publisher@playgamer.com

号:ISSN 1009-6183 CN 11-4490/ TP

邮发代号:82-622

国内发行:北京市报刊发行局 国外发行代号: 1359M

国外发行:中国国际图书贸易总公司

bk@mail.cibtc.com.cn

广告经营许可证:京西工商广字第 0010 号

印 刷:上海腾飞照相制版印刷厂

定 价:8.80元

稿件授权声明

凡向本刊投稿并被录用,由本刊支付稿 酬的稿件,均视为稿件作者同意以下条款

1、文责自负。作者保证其拥有该作品的 完全著作权(版权),该作品不侵犯任何他 人的著作权:

2、全权许可。《家用电脑与游戏》杂志 有权以任何形式(包括但不限于纸媒体、网 络、光盘等介质)使用、编辑、修改该作品,无 须另行征得作者同意,无须另行支付稿酬;

3、独家使用。未经《家用电脑与游戏》 杂志书面许可, 作者不同意任何单位和个 人以任何形式使用(包括但不限于通过纸 媒体、网络、光盘等介质转载、张贴、集结、 出版)该作品,著作权法另有规定的除外。

版权声明

本刊刊登的所有内容(除转载部分外), 未经《家用电脑与游戏》杂志书面许可,任 何单位和个人不得以任何形式使用(包括 但不限于通过纸媒体、网络、光盘等介质转 载、张贴、集结、出版)该作品,著作权法另 有规定的除外。









电娱实况

BOY月记 20 21 GIRL月记 22 业界新闻 25 声音&外刊概览 26 国内上市星运表 28 国际上市星运表 中国游戏风云榜 29

新作速递

30 指环王: 中土之战 32 三国志X

实况足球Ⅷ国际版

36 车手III

柯林•麦克雷拉力赛Ⅳ 38 40 寒伯利亚之谜Ⅱ

41 终极刺客:契约杀手

42 吸血莱恩Ⅱ

沙漠之鼠 VS.非洲军团 43

44 星球大战:战争前线 真实犯罪: 洛衫矶街头 45

46 RPG 制作大师 II

47 特勤机甲队VI

48 金属之心:复制人的暴乱

49 十字军之王

可汗:战争之王 50 51 全频战士

52 战士:二战英雄

53 周界

54 沉重打击

56

57

58

59

60

61

62

63

55 阿尔法黑色零点: 无畏协议

猎杀潜航Ⅲ

职业车手II 圣域

天方夜谭 Online

万王之王II

十二之天

生存 神话

64 武侠世界



亦 场 州 空 侠 客 , 谓 江 13 谁 湖 , 壮 是 人 英 生 志 岁 填 雄 月 1 胸 匆

苦 剑 气 长 相 空 如 寻 虹 , 饮 忠 清 + 浊 贞 自 山 义 烈 分 , 明 志 挥 坚 剑 定 破 苍 穹

第一款整合22位古今著名的武侠作家。与上百部武侠小说制作而成的新一代游戏巨作

重在掺和

春节过后,最令玩家瞩目的消息大概要算 是中华全国体育总会主办的 2004 全国电子竞 技运动会揭幕了。这是国家体育总局批准电子 竞技为第99个正式体育项目之后的首次官方 赛事,据说,各个赛区的玩家报名十分踊跃。

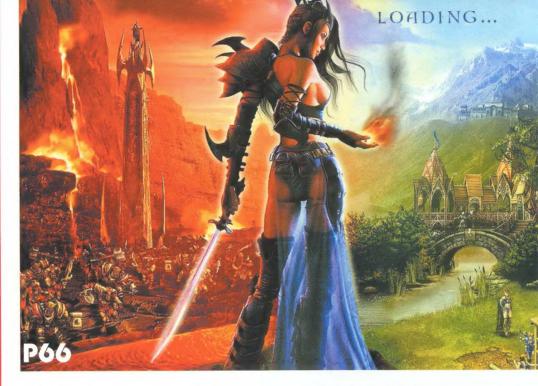
今天, 我在运动会的网站上注册了一个 ID, 然后点击"比赛报名"试了一下, 目前只有 CS、魔兽、星际和 FIFA 这 4 种对战类联赛的资 买联赛报名卡; 而我非常关注的业余联赛尚未 开始接受报名。

之所以关注业余联赛,当然是因为它更贴 近普通玩家,更利于电子竞技在正规化发展之 初进一步奠定民间基础。另外,业余联赛中的 休闲类项目像围棋桥牌升级拱猪什么的,有时

金额超过1亿韩元的网络围棋大赛,由于使用 网上 ID 匿名参赛, 职业棋手也可以参加, 因而 还引发了韩国棋院的强烈抗议。后来双方达成 了妥协, Tygem 在今年将继续举办高规格的比 赛。事实上,这种比赛由于奖金可观和报名资 格无限制,最后名列前茅的都是职业棋手,业 余参赛者说到底也就是一个掺和的份。那么我 们这届电子竞技运动会的业余比赛,是否存在 围棋、象棋和桥牌的职业选手参赛并最终夺冠 的可能呢? 毕竟, 在业余联赛参赛资格方面, 对 此没有明确限定。倘若如此,便会出现"职业联 赛"获奖的基本是业余选手(因为国内真正意 义上的职业电子竞技选手还寥寥无几)而"业 余联赛"获奖的大多是职业选手的尴尬局面。

或许,即便出现了这一情况,其趣味也远 远多于尴尬。何况所谓"业余原则"早被摘出 了奥林匹克宪章, 什么职业和业余的分别,对 于商业化的体育竞技而言已经显得无足轻重。

awei@playgamer.com



游戏观点

披着 RTS 外衣的 RPG 66

咒语力量

貌离神合的日式冒险

超越善与恶

68 水墨的柔情

四大名捕

69 PK, 网游中那根竹签

刀剑 Online 之问鼎

特别企划

315 玩家维权大法典

文渊阁

大学时代 86 K文

玩家广角

88 历史:大富之家 "大富翁" 系列游戏回顾

92 文化: 火星人应该说不

94

96 幽默

101

人物:两个约翰和地球上最酷的游戏 98 100 产业: 2004, 盛大的公关年

产业: NHN 进军中国网游市场

"Hangame 模式"透视 103

105 产业: 数字化 ChinaJoy

106 产业:消逝的传奇 一回首 MicroProse 的游戏帝国

110 竞技:壮志凌云

一电子飞行竞技的光荣与梦想

112 周边: Chinajoy 展会 Cosplay 精彩

114 生活:玩家速食攻略

大话家游

116 编读往来

119 家游派会员天地



EE EF

全3D军事类射击RPG www.oponline.com.cn

万人同场搏杀 适者"生存" 尽就"战神" 梦想 王者无敌

第一人称第三人称自由切换,无论你是RPG高手,还是FPS精英都可轻松应对切身感受大规模虚拟战争、战友之情、荣辱之心。让你喷心跳加速、热血沸腾独特的军衔和团队系统,让你逐渐从普通战士成长为一军统帅,从"奴隶"到"将军"丰富的武器道具系统,配合武器升级改造系统。让你拥有无坚不摧的战斗装备操破、医疗、狙击、驾驶等多种技能。让你"生存"下来。成为名副其实的战神



广告索引

前間 事件之間 数二 玉龙网络 二州南基 **空車用品** 選手之後 在方舟站 东方互动 物应电子 ø 运器标准 证据公司 世軍事業 13 **北京华义** 定面华义 上市华义 **医夹排** 阳光媒体 回准料技 19 田龙紅枝 肝波素干线 可放射下线 游戏新干线 生世华文 土世集支 城岳樓 世纪案件 面门子 對應 動刊制能 脊椎倒世





极限攻略

轩辕剑外传:苍之涛 全攻略 6 真·倚天屠龙记 全攻略

13 神兵(第三章节&第四章节) 简明攻略 16

富甲天下IV 轻松制胜手册

20 芝加哥 1930 攻略 26

秘集市

虚幻竞标赛 2004

凯沙尔遗产批估

50%风二、第一次世界大战

诛成保叛母

城堡双王

刊品通知令

制力沿着

学校大亨

饲油分长号袭击

全地玩劇 馬重土茶

28 A3 练级技巧深入剖析

传奇3 新系统带来了什么? 30 32

剑网 打造最强火系 ID 巨商 商会兴衰录 (一)

34

骑士 职业大比拼 37

38 RO工会战中的新职业大剖析

39 魔法奇兵 学会三只脚走路

猎人 MM 心得不完全收录篇 40

浅谈奇侠入门级角色 41

幻灵游侠 水属性任务难点解析 42

软硬武略

游戏大补贴: GameGain 45 游戏录影机: FRAPS









江民杀毒软件 KV2004防冻洗锋

闪亮登场

(彻底查杀挪威客又名mydoom病毒)

蝉联公安部权威检测一级品,基本病毒库和特殊格式病毒库检测率均为100% 开创中国反病毒新技术10余年,KV300,KV3000等系列产品,广大用户一致选择 日本市场七款国际反病毒软件综合性能评测夺魁,稳进日本、美国、泰国、加拿大等市场

放送短信KV至9588302260 元订阅病毒短信预整、免费使用KV2004一个月 详情点击:http://www.jiangmin.com



本广告最终解释权料北京江民新科技术有限公司所有

KV2004的用户可以网上在建筑费升级



各大电脑域及软件店热卖中

四重防护保护虚拟财富和重要隐私

- 一重防护:网络扫描即时提醒,抵御各种非法连接
- 二重防护:保护信用卡号、股票交易号、QQ号码、文档密码等重要隐私
- 三重防护:强力清除互联网木马等各种盗窃工具
- 四重防护:提供安全的网络游戏环境,游戏装备安全无忧

防杀护一体3合1整体安全解决方案: 杀病毒软件+黑客防火墙+灾难修复强力打造SAK新技术标准: 简单化、自动化、彻底防杀"木马程序、

蠕虫病毒、邮件病毒、DOS病毒、引导区、黑客工具"等7万多种病毒



江民科技

上京江民新科技术有限公司 地址: 北京市海淀区中关村南大街2号数码大厦12层 邮線: 100086 总机电话: 010-825111 单机版销售热线: 010-82511024 网络版销售热线: 010-82511671/82511672 http://www.jiangmin.com



更多宠物 更好玩~!



全副武装包 认准是带口袋的喔~

- ●《石器时代ONLINE石头就业所》完整版游戏光盘2张+说明书
- 5天5夜游戏时间
- 全新迪克装备一套
- 精美海报一张





WARE DEVELOPMENT COLLTD.

i 9072 Jing'an Center No.8 Beisanhuan East Road,Chaoyang District 2H客景专业,010-84542288 24H客服传真,010-84543156 www.wayi.com.cn

天个每隻。

超过快传奇



● 不仅可以建立帮会,还可 **上找自己喜欢的特会** 此不会再误伤自己的同伴啦。



● 新增地图新增的怪让级别高



●2.0版本的防具合成开放了**,**



●华丽诡流新招式,还有更多



●自己可以制作草药,不用再

多闻天城隆重开放!

精彩国战即将展开

四大职业男女角色全员到齐四大职业新增多招武功绝学



5个村庄以及多个区域地图 多个魔王 NPC 以及上百种怪物





DESTINATION BERLIN 日标柏林・中文版

标准版 69元 金属版 99元

赠盟军原声音轨大碟一张!

3月18日中文标准版、金属珍藏版、终极典藏版全国同步引爆!

豪华阵容韧造中文武侠新标准









四大名稱·豪华版 四大名辅·标准版 罗马执政官·中文版 28元 3CD+豪华特典 69元3CD 49元1CD

《董军敢死队》終极典藏版金圖 展示 编号发售3500套。上市在即!

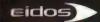
《盟军敢死队终极典藏版》由北京连邦软件股份有限公司总承销销售电话: (010)64421199-8273

阿比: www.federal.com.cn



8CD+1DVD 定价: 298元

请立即登录《盟军敢死队》官方中文站点:http://www.commandes.cn/

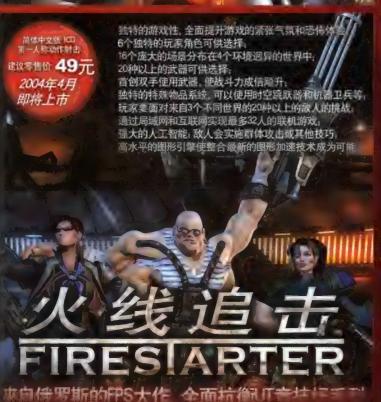














秘密行动——体验真实作战的刺激 - 味的海洋排系不是成为类似的最佳选择。 匍匐、攀脊、蹬膝、暗杀、灵清运用多种潜行手段才是致胜的关键

善事刊器——多种特工装备令你事半功倍 元卢手枪、熊弹枪、乱击步枪、夜视镜、多频电台等多种特工装备,为你的胜利填定了坚实的基础。

-让你体验不同的游戏感觉

在游戏中玩家可在多种视角间切换,设计多种行动方案,以达到完美的作战结果





中英文双语版



三战风云 前线指挥官

中英文双语版 1CD 49元



沙漠风暴川 重返巴格达

中英文双语版 2CD 49元



幽城魔影

英文版



文明川 征服世界

中英文双语版 3CD 58元



『恶元素之神殿

中英文双语版 2CD 58元



中英文双语版 2CD 49元



魔域幻境

简体中文版 1CD 49元



圣域

简体中文版 2CD 58元



地址: 北京市朝和区安立路68号安立花园1栋C座502室 邮编: 100101

电话: 8610-64907773 传真: 8610-64906037 信箱: service@sunnyinteractive.com.cn 网拉: http://www.sunnyinteractive.com.cn/

乐趣浪漫激情

新斯以享乐主义 幻灵游侠 3.0

/正在内测中

研发: 天晴數码娱乐 总代理: 网龙 (中国) 公司 网上垂询: http://hl.91.com E-Mail:TQFK0018@ND.COM.CN











研发:天晴数码娱乐 总代理:网龙(中国)公司 总经销:智冠电子(北京)有限公司 网上垂询: http://zf.91.com 发送您的联系地址至TQFK0018@ND.COM.CN 信箱即有可能 获得《征服》超酷海报及精美攻略手册

全力提升您网站价值 http://zf.91.com/join/web/



最喜欢读的一本书是圣·德克旭贝里的《小王子》,对于我来 说,它经常会被摆在某个容易找到的地方,以便随时可以翻翻。 在《小王子》的第1V章里,有一段很有趣的话,我想把它抄录给 大家:

如果你对大人们说:"我看到一幢用玫瑰色的砖盖成的漂亮的房子, 它的窗户上有天竺葵,屋顶上还有鸽子....."他们怎么也想象不出这种 房子有多么好。必须对他们说:"我看见了一幢价值十万法郎的房子。" 那么他们就惊叫道:"多么漂亮的房子啊!"

柴猫觉得,这栋"漂亮的房子"就像是我们喜爱的游戏。很多年来, 我们拼命试图用各种方法向"大人们"描绘这个虚拟世界有多么的动 人,多么的美丽,多么的魅力无穷,可是他们都无动于衷。而现在,他们的 眼睛终于发亮了:

消息: 2004年1月,盛大总裁陈天桥在接受媒体采访时宣称,盛大将 在年内上市,而在上市前,盛大将花光现有的一亿美金现金储备,这成为 盛大新总裁唐骏的新使命。

消息: 网络游戏带来新职业——游戏推广员,工作就是向朋友推荐 某种网络游戏,发展的"下线"越多,"下线"玩的时间越长,推广员的收 入就越高,据说《大话西游》推广员的最高月入已近万元。

消息: 中华全国体育总会主办的 2004 年中国电子竞技运动会总奖 全为 110 万人民币

"多么漂亮的房子啊!"——他们惊叫道。"大人们"开始喜欢上游 戏了,因为现在通过它可以搞到钱。



说到这里,我想引用一下我前些日子在报纸上读到的,某位游戏公 司的负责人说的话,我觉得这段话很有一定的代表性,这是一个标准的 "大人们"的思想,而不是"小王子"的思想.....他说:"社会不应当一味 反对孩子玩游戏,可以看到的是,这个行业将会催生一个新兴职业:游戏 玩家。试想一下,如果你的孩子游戏玩得好,和其他行业一样,他的这门 技能就有可能成为他的职业,并有着不错的职业回报,这时你还有什么 理由责怪你的孩子呢?"

简单点说,玩游戏可以赚钱了,说不定,玩得好还能发财,所以,大家 可以光明正大的玩了。

在"大人们"眼里,人类的一切活动都是有某个目的,游戏也不例 外。原来他们常说的"游戏开发智力",现在不怎么有人提了,其实仔细 分析一下,"游戏开发智力"最终还是指向那"某个目的"的:开发智力 怎么了? 开发智力学习成绩就好了,学习成绩好了,就可以考上好大学 了,考上好大学了,就能找到好工作了,有好工作了,就能有不错的职业 回报了。现在好啦,玩游戏直接就能有"不错的职业回报"啦,难怪游戏 要扬眉吐气喽。

他们无法理解, "不错的职业回报" 不是人生的终极目的,人生的终 极目的是快乐的生活,人类文明所有的进步都是为了一个目的:让人们 生活得越来越快乐,而游戏本身就是一种快乐的源泉。

可惜,当我们说它是"快乐的源泉"时,无人理会,甚至遭人唾弃。而 现在它成了"财富的源泉"时,平步青云,身价百倍。

记得最初在大众媒体上看到关于游戏的报道时 ("电子海洛因"之 类荒唐文字除外)的, 我的心情非常高兴, 哪怕只是个豆腐块, 我也把每 篇文章的每个字都仔细阅读(虽然通常他们写的都很不专业),并骄傲 的对朋友说"瞧,游戏报道也上了《XX日报》啦!"可是现在,我已经对 这些东西越来越烦,翻开报纸或者杂志,经常可见"游戏"二字,可它们 谈论的不是游戏,而是游戏所能够赚到的钱,如果饲养鳄鱼也能赚到那 么多钱,我想他们也会去赞美鳄鱼。而——

网络游戏除了能让游戏商赚钱,让玩家练级以外,还能带来什么新 的乐趣?

单机游戏不赚钱,是不是就该死? 游戏里是不是好歹该有点称得上"文化"的东西? 什么时候能开发出新的游戏类型?

这些似乎没人关心。

按照编辑部的指示,本来该把月记写成"新闻综述"的,可是我发 现,整理了一个月,多达十几 K 的游戏消息,每一个字后面都好像藏着闪 闪发亮的金币,满眼全是"利润"、"纳斯达克"、"股权"、"佣金"等等、 没有新的游戏创作思维,新的游戏理念,甚至没有能让人兴奋的游戏诞 生的消息。

所以我发了这通牢骚,特此声明,不代表《家》的官方观点,也希望 小马能原谅我。大家觉得烦的话,看看右边雪舞的东西吧,这家伙毕竟是 女生,写得比较"柔情"(我酸~),而我只会咆哮,估计是"假期结束+学 期开始之综合症",嘿嘿。

最后,如果大家有兴趣的话,建议你们身边的每个"大人"都去读一 遍《小王子》,这实际上是一本写给大人看的书,虽然某些愚蠢的书店把 它摆在"儿童读物"的架子上。■

上11点才到家,然后迫不及待的上网。有人说,夜里睡不着还 会爬起来开电脑上网的那种,是真正"网络中毒症患者",而我 这样的不管多晚每天必定要上网的,最多叫做"标准网虫"。但 是上网的目的是什么呢? 好象很多时候,都是白白的浪费时间。不过,今 天应该不会。现在时间 11 点 23 分, 而再过 37 分钟, 今年的"情人节"就 过去了。

有时候,你会觉得时间啊青春啊,就象可以纵情燃放的烟花,但是当 你觉得它格外绚烂的那一刻,它也将近熄灭,那些难忘的快乐,就只有一 瞬间,该如何将它们留住?此刻的我,唯一想做的事,就是去向游戏中的 朋友们道一声祝福。

急急忙忙的登入游戏、快步奔去商店。买上一堆的情人卡片和巧克 力,然后挨个给朋友们写"情书"。记得去年情人节,我是在网上在游戏中 度过,我们唱歌、放烟花、吃巧克力,有个骑士拿到我的巧克力后说:"我 不吃,我要留着。"我说:"放久了会长毛的!"他说:"没关系,长毛也比吃 掉好,吃掉就没了啊。^ ^"我说:"笨蛋!明年我还会送的啦!"这样的夜 晚,即使没有现实的相聚,也仍然可以把那份浪漫和快乐留在记忆中。

当然,去年的这个时候,网游远没有现在多,我们这种在游戏中过节 的举动,也许还算时髦,而如今,名目繁多的情人节活动让人应接不暇。 在新浪网游戏频道翻了翻,各大网游的情人节活动告示令我一阵眼 花---洋洋洒洒 100 多条! 可见现在的网游市场竞争的白热化,谁都不 想浪费这样一个宣传的机会,各尽所能的做活动以吸引玩家的注意。

除了放出各种诱人礼品,大搞爱情宣言、集体婚礼外,更有5款游戏 《魔力宝贝》、《冰风传奇》、《天骄》等等,在春节放假期间就掀起了"打 造玩家心目中的情人节"的主题征集活动。"过个新鲜浪漫的网上情人 节"、"说出你的甜言蜜语,演绎爱情的点点滴滴"、"送心送戒指送姻 缘,给最爱的人永恒之恋",成为几乎所有网游的口号。看来,今年今日, 所有的网游玩家都将陷入这张躲不开的情网之中了。

不过,看多了千篇一律、换汤不换药的大小集体活动,反而觉得没什 么感觉,喧嚣和浮华之后,更多的象那烟花,一闪即逝了。除非是亲身参 与现场活动的人,否则很难有深刻印象,由此也可以感觉到目前厂商活 动创意的乏味。

总结来说,引发我兴趣的活动只有《千年》中的自制巧克力,提供3 种"口味"的巧克力,给出材料清单由玩家自己取材制作,无论是给自己 或是送给心爱的人,这样的礼物都显得很珍贵而有意义。让人联想起曾 经很流行的自制贺卡,和现在时兴的自制陶器、自制情侣戒指......这样 就不免羡慕起《千年》的玩家来,如果此刻在我的游戏中,也可以亲手制 作一份礼物送给朋友,那该多好啊!

唯一遗憾的是,《千年》的巧克力也不能长久保存,有些会在活动过 后被收掉。这点不免太不尽人情了。毕竟是一份别人亲手烹制的礼物,如 果我是收礼物的人,我也会如上面提到的那个骑士一样,舍不得将它吃 掉,而是当做纪念品永久的收藏。看来,过一个令人满意的线上情人节的 心愿,我们只有寄托在明年的这个时候了。

凌晨 0点 00分! 看着游戏角色背包里尚未送出的 10 块巧克力,我 打定了一个主意,我要把它们一直保存着,直到最后。接着,我在剩下的 一张卡片上写道:"崭新的一天来临了,希望我们拥有更多更美好的明 天! 也希望所有值得纪念的日子,可以保存到永远。"然后把它发给了自 己。系统显示:"你收到一封鸽子稍来的信笺。"我笑着登出了游戏。



当快乐和爱情转瞬即逝,当你和朋友远隔万里而不能相见,当你希 望将祝福彼此传递,当你想留住每一次难忘的瞬间,惟有这卡片上的那 些字句,可以帮你把记忆定格在这个时间。我始终认为,可以传递彼此的 祝福的游戏活动,才是最贴心的活动。因此,我依然对在游戏中递送各种 信件和卡片情有独钟。

看过网易记者迷迭香写给网游的话,有些感触也有所醒悟。他说: "当你把生活当成游戏,生活中的爱情也不过是个游戏,当你把游戏当成 生活,游戏中也就有了真实的爱情。"他说,人们都难逃爱情的旋涡,玩网 游的人也都多少会寻找感情的寄托,而我呢?是这样的么?我在想,网络 游戏对于我而言究竟是什么?

QQ上L的头像亮起来: "干吗呢?这么晚了还在线上?"

我问他: "L,你情人节干什么了?"

他说: "看电视,睡觉,上网,打游戏....."

我敲他的头说:"这么好的日子,你怎么会过得这么无聊呢?"

他倒,然后说:"没有呀,高兴就好!你来不来?我想去打戒灵,有结婚 戒指掉哦!活动就快结束了!"

我说: "不去呀! 先给 200W 劳务费, 打到戒指再分一半红!"

他呲牙咧嘴的说:"你狠!打到了我们就去教堂,那样我的家产都是 你的!"

我笑说:"你去死吧!"

游戏只是一个载体,承载了我们的各种心情,欢乐的悲伤的寂寞的野 心勃勃的......而我们游戏的意义又在哪里呢?我想,我只是不愿再独享寂 寞吧。为什么会喜欢网络游戏?因为它可以让我遇到更多、更多的朋友。

今天我买回了一张 CD,《生如夏花》。我觉得朴树的歌很单纯很空 旷,让人有种难以排解的寂寞感,想哭,我知道那是感伤,但并不象我。在 无知无觉的年纪里,独享着黑夜寂静的我,一边听歌,一边对着电脑傻 笑,一边想象着网络那端的朋友们收到卡片后的心情变换,一边领悟着 那个问题: "网络游戏于我,究竟是什么?"■

<雪舞>snow@playgamer.com



1月18日,首届中国国际数码互动娱乐产品及技术应用展览会 (ChinaJoy)在北京展览馆胜利落幕。ChinaJoy大展由国家新闻出版总 署、中国国际贸易促进委员会和国家版权局共同主办,是与美国 E3、日本 东京电玩展和欧洲 ECTS 同一类型的互动娱乐大展。来自欧洲、美洲、日 本、韩国、东南亚各国、中国大陆及港台地区从事数码互动娱乐业的厂家 齐聚北京展览馆,展览面积 15000 平米,参展公司 129 家。

主办方统计,历时3天的ChinaJoy参观人数接近6万人,现场效果



良好。《家用电脑与游戏》作为 展会首席官方平面媒体、在展 会期间出版了3期《ChinaJoy 展会日报》,对 ChinaJoy 的空 前盛况进行了全程报道。据悉, 下一届 ChinaJoy 展会的举办 已进入筹划日程。

首届中国电子运动会在 ChinaJoy 打腩

1月16日,首届中国电子运动会(CCG)在ChinaJoy主会场北京展 览馆举行。

本次 CCG 大赛是由北京世模科技有限责任公司和北京汉威国际展 览公司共同主办、世模科技独家承办、TOM 互联网集团冠名赞助的, 2004 "TOM 杯" 首届中国电子运动会是本年度国内第一个大型电子竞 技赛事,也是自从电子竞技成为中国体育总局承认的第99个正式体育项 目之后国内第一个大型电子竞技赛事。

本次大赛共有3个正式比赛项目、(魔兽争霸3)、(反恐精英)和 《雷霆战队》,世模公司运营的网络游戏《使命》之军团竞技场百人 PK 赛作为表演项目。会场规模庞大,占据了北京展览馆整个9号大厅,50台 比赛用电脑分列两旁,上百个嘉宾席前是两块大屏幕液晶显示器,随时向 观众传递比赛信息,正中数平方米的大屏幕投影仪则专门用来实况直播 最精彩的比赛现场。

参寨洗手都是来自全国各地的电子竞技精英,例如参加魔兽比赛的 MagicYang、5e.xiaott,参加 CS 比赛的 deViL*United 战队等。世模公司 的鲍文斌先生对各种电子竞技游戏相当熟悉,因此担纲比赛解说工作,而 现场裁判则由北京各高校中层层选拔出来的电子竞技好手担任。

获得本届大赛冠名权的 TOM 公司运营的第一人称射击网络游戏 《雷霆战队》是第一个真正进入电子竞技领域的网络游戏,一扫网游中只 有练级、打怪等单一模式,将电子竞技与网络游戏结合起来,吸引了众多 现场观众的目光。

经过3天紧张激烈的对抗,《魔兽争霸》的胜者最终由年仅16岁的 5E.xiaot 夺得,《反恐精英》的冠军成为 WNV 战队囊中之物,而 TOM 《雷霆战队》第一名则是 GFU 战队。

首届 CCG 大赛成为了 ChinaJoy 展会上引人瞩目的亮点,中央电视 1台、5台都对赛事做了细致的采访,并在当日的新闻联播中播报。这从一 个侧面说明了电子竞技在中国方兴未艾,她必将成为电子娱乐业和体育 运动相结合的典范。



风云人物群星璀璨,通力合作共铸辉煌 ——盛大网络聘任前微软中国总裁唐骏

2月9日下午,上海盛大网络发展有限公司在北京召开了主题为"群 星璀璨,共铸辉煌"的新闻发布会,正式宣布前微软中国区总裁唐骏加盟 盛大,出任公司总裁,负责企业的运营管理。盛大创始人陈天桥正式宣布 辞去公司总裁职务,将继续担任董事长兼首席执行官(CEO),负责企业 的战略发展规划、全球市场资本运作和企业文化的建设。

陈天桥向唐骏颁发聘书后,向媒体介绍了盛大整个管理团队的演变, 表示唐骏是当今中国工界最优秀的职业经理人之一,他的加入一定会把 国际跨国公司的管理理念、管理模式带进盛大,更加完善盛大的管理团 队,使盛大在公司理念、企业管理、产品研发服务和运营上处在领先地位, 并强调"盛大会走进互动娱乐和媒体的新时代"。

微软全球副总裁兼大中华区 CEO 陈永正也在新闻发布会上为唐骏 颁发了微软(中国)有限公司名誉总裁的荣誉证书,并表示今后愿与盛大 建立战略合作伙伴关系。

之后,新任盛大总裁唐骏发表讲话,表示要为中国互动娱乐产业做出 贡献,对加入盛大充满了激情,对盛大未来发展的远景充满了信心。

唐骏现年42岁,曾留学日本、美国,获物理学学士、电子工程学硕士 和计算机科学博士学位。1994年加入微软公司,2001年升任微软公司全 球技术中心总经理。2003年3月任微软(中国)有限公司总裁。唐骏是微 软公司唯一一位3次被授予微软最高奖项:比尔•盖茨总裁杰出奖和杰出 管理奖的员工,并多次获得中国信息产业年度经济人物、中华十大英才管 理人物、中国十大科技人物、中国十大IT风云人物、中国十大最有价值职 业经理人等殊荣。





游戏橘子激精推出《巨商》

1月17日,ChinaJoy大展游戏橘子的展台上,一场充满激情的记者 说明会召开了。

最先出场是身着中国传统服装的靓丽舞者,她们婀娜的身姿、柔美的 舞蹈令台下的观众眼前一亮。随后《巨商》的行销企划关宏春小姐介绍 道:《巨商》作为国内第一款经营类网络游戏,曾经荣获韩国的"国务总 理大奖",作为被韩国大学教授选定的经营类教材,《巨商》的出现给国 内网游市场带来了一股清新的风气。

国家新闻出版总署电子音像及网络出版管理司副司长寇晓伟先生上 台发表贺词,《巨商》开发公司 Joyon 的 CEO Michael 则身着传统韩服 上场,他简要介绍了《巨商》开发过程和最新发展计划。

之后,白手起家创建了中国台湾最大网游公司且目前拥有多家跨国

公司的游戏橘子集团执行长 刘柏园出现在现场,引起现场 媒体的高度关注。当刘柏园介 绍完 2004 年游戏橘子集团的 发展方向后,两只威风凛凛的 雄狮随着锣鼓声登场,刘柏园 和 Michael 手持朱砂笔,在众 多媒体和观众的簇拥下,完成 了《巨商》"点睛开运"仪式。



铁血豪情,暑期尽展 -华义《铁加三国志》2 月推出内测

今年7月,备受玩家期待的由华义数字娱乐自主研发的网络游戏《铁血三国 志》将在大陆市场同玩家见面,而第二或第三季度也会在中国台湾地区开始内测。

《铁血三国志》除了采用跟《天堂 II》一样的 Unreal 引擎外,还特意聘请 著名漫画大师郑问先生全程担任美术指导,在人物的设定上深入着墨。美术风 格上《铁血三国志》采用八分写实,游戏中的建筑物除了具备时代背景的风格 外,还对画面进行了相应的艺术加工。目前的24个场景已基本完成。人物的服 装设计方面,也融入了浓厚的中国传统文化风格。

《铁血三国志》中推出了全新的冠名武将系统,在游戏中玩家可以扮演游 戏中已经设定好的一些人物。游戏会遵照历史的演变,在开始时推出魏、蜀、吴 三国,每个国家都有相应的著名人物供玩家扮演。玩家可以通过一定的任务或 者达成一定的条件来获得冠名资格,并暂时扮演自己所选定的那个人物。在冠 名期间玩家将暂时失去原有角色的一切属性, 取而代之的是所扮演角色的属 性(包括能力和武器),这样玩家终于可以体验历史人物的感觉了。冠名期间 玩家获得的经验仍然会附加到原有的角色身上。当然,当玩家下线或者死亡以 后,就不再拥有冠名的权利。《铁血三国志》还设立了道德分类系统,将玩家的 品性分为仁、义、勇、智、忠 5个部分。游戏中的 NPC 会根据玩家不同的道德趋

向给予不同的反应。道德系统直接影响到玩家的个 人系统、战斗系统、骑乘系统、合成系统等方面,甚 至会影响到某些仟务的发展进程。

华义集团总经理林永青先生表示《铁血三国 志》目前除了在大陆与台湾地区上市外,目前已经 开始与日本韩国的合作伙伴开始洽谈阶段。未来 《铁血三国志》将会大举进军全亚洲市场。

此外,华义将于3月底以后推出自己的新版入 口网站,即新丝路计划的一部分,内容将包括自家 线上游戏入口、Casual Game、新闻、BBS等服务, 不过主要目的仍在于吸引玩家玩自家的线上游戏。



争霸无止境,决战在校园 -2004 金山《剑网》 高校战队联赛拉开战暴

2003年电子竞技被国家体育总局列为正式开展的第99个体育项目,终 于登上大雅之堂。电子竞技是艺术与运动的完美结合,玩家们在游戏中对抗的 过程,是一项艰巨而富于乐趣的整体素质的对抗,玩家在游戏中互动娱乐,提 高团队的合作能力。

游戏是一种综合各种艺术形式的伟大艺术,而电子竞技必将在不久的将 来,发展成为最有魅力的世界性的综合竞技运动。在我国,电子竞技是一项新 生事物,任何一项新事物在前进的过程中都会遇到挫折,所以她的发展壮大需 要更多的人来关注。出于同样的考虑,金山举办以"校园武侠新力量"为主题 的 2004 高校《剑网》竞技大赛,以期让高校学生在传统的武侠世界里煮酒论 剑,剑试天下,率先走向电子竞技道路。

主办单位、金山软件

协办单位·高校学生会、网络游戏协会

合作平面媒体 家用电脑与游戏,软件与光盘,互动软件

参赛对象,全国高校在校大学生,主要针对北京、上海、沈阳、郑州、长沙、 武汉、广州、杭州、南京、成都、西安等地区高校。

大赛第一阶段 2 月 15 日~3 月 10 日,各区高校学生凭比赛帐号进行报 名,第二阶段3月10日~15日,各高校内部战队联赛,第三阶段3月15日~ 20日,省内十六强决赛。

比赛以战队形式进行淘汰赛,玩家必须以战队的方式报名,每个战队5 人,不限职业:战队成员必须在3月1日以前级别在30级以上。有关奖品和 各大区比赛服务器安排等详细情况,请访问 www.ixonline.net 查询。





实现职业梦想,争霸数字体坛 -2004 全国电子竞技运动会揭墓

2月10日,2004全国电子竞技运动会新闻发布会在北京隆重 举行。由中华全国体育总会主办,北京华奥星空科技发展有限公司、 华奥星空(北京)信息技术有限公司承办的 "2004 全国电子竞技运 动会(2004 China E-sport Games)"正式揭开帷幕。

会上,国家体育总局局长助理、竞技体育司司长肖天宣读了国家 体育总局 "关于同意举办 2004 全国电子竞技运动会的批复" 并公 布了组委会名单。中华全国体育总会主席李志坚任全国电子竞技运 动会组委会名誉主任,国家体育总局副局长王钧担任组委会主任,中 华全国体育总会副主席何慧娴担任组委会执行主任。中华全国体育 总会秘书长刘元福担任组委会秘书长。其他组委会负责人还有吴寿 章、王汝南、李杰、阮纪堂等。组委会主要领导王钧、何慧娴、吴寿章、 刘元福、阮纪堂等亲自出席了发布会。

中华全国体育总会副主席何慧娴表示:"电子竞技运动是随着 体育发展、科技进步而产生的新生事物,是信息技术与体育结合的产 物,她将体育从线下扩展到了线上、从现实世界延伸到了虚拟世界。 举办全国电子竞技运动会,时机已经成熟,这是电子竞技运动项目健 康发展的要求,也是广大电子竞技运动爱好者和竞赛市场的呼唤。"

随后组委会常务副秘书长严寅江介绍了本次赛事的具体组织情 况,2004年中国电子竞技运动会共设北京、上海、成都、广州、沈阳、 长沙、武汉、西安8个赛区,比赛项目包括对战类和休闲类两种。对 战类项目包括:《反恐精英》、FIFA 足球、《魔兽争霸3冰封王座》和 《星际争霸:母巢之战》。休闲类包括围棋、中国象棋、桥牌、四国军 旗、升级、拱猪、二打一(斗地主)。并设有"对战类联赛"、"业余比 赛"和"电视擂台赛"三种比赛模式。其中,"对战类联赛"分为"资 格选拔赛"和"联赛"。"资格选拔赛"采取自由报名形式,而"联 赛"则是由国内水平最高的俱乐部队参加的比赛,今年参赛的队伍 为8支。"资格选拔赛"时间为3月20日~4月3日(或根据比赛日 程进行延长), "联赛"比赛时间为5月22日~12月31日。

来自全国各地的电子竞技运动爱好者可以就近到"资格选拔 赛"8大赛区的32个赛点购买报名卡,现场登陆www.sports.cn网 站上的专业平台注册,完成报名过程。也可以通过邮购方式从各赛区 合作伙伴处取得报名卡,再登陆网站完成报名。

全部为线上比赛的"业余比赛"包括所有对战类和休闲类项目, 将于4月底在全国电子竞技运动会网上电子竞技平台上全面启动, 采用自动积分制,排名靠前的选手有机会参与电视擂台赛,与专业选 手同台竞技。

2004 全国电子竞技运动会是一个赛制创新的体育盛会,将成为 电子竞技运动爱好者的节日,有利于电子竞技运动在我国的普及和 提高。在比赛中将要产生第一批国家电子竞技运动员、第一个电子竞 技全国比赛冠军、第一批国家电子竞技俱乐部,并将选拔出代表我国 电子竞技运动最高水平的国手去参加国际大赛,这些都将成为中国 电子竞技运动发展的里程碑。

自发布会之日起,2004全国电子竞技运动会"对战类联赛"的 "资格选拔赛"已开始在8个赛区全面展开。关于比赛的更多信息, 可以访问华奥星空网站 www.sports.cn 或拨打热线电话 95105996 与组委会联系。另外,组委会裁判员的招募工作也正在网上进行。

申娱验实况

游戏知识问答大赛即将推出

第一届创世奇迹杯疯狂问答活动即将拉开帷幕,等待玩家 的将是近30款网络游戏和游戏相关知识问答;强大的媒体、厂 商、开发商、即时通讯商的加盟阵容,史无前例的中奖规则,让 才学渊博的玩家一展才华。

活动为有奖问答的形式,玩家需要登 陆到本次的活动页面 best.cnplayer.com, 在线答题用户将随机抽取到30道知识问 答题目,手机用户将抽取5道题目(可多 次参与累积中奖),活动题目将围绕着当 前热门和即将与广大玩家见面的游戏的



相关知识、游戏开发的基本知识、游戏的发展历史为主题,让大 家全面的了解到游戏的方方面面,做个地道的专业游戏人。

主办方设置了丰富多彩的奖品,15万张左右的游戏点卡、 最新网游的内测账号、QQ 币、QQ 公仔、30 台 GBA、30 台 PS2、DVD、情侣套装可视电话、数千个 U 盘、彩屏手机、笔记本 电脑……给广大玩家的将是高达30%的中奖概率,让大家玩游 戏、了解游戏、得疯狂大奖!据悉,此次活动将在3月1日正式 启动。

浩方对战平台推出 VIP 会员广受欢迎

1月1日, 浩方对战平台正式推出 VIP 会员服务, 得到广大 玩家的热烈欢迎。浩方为广大的 VIP 会员用户准备了丰富的服 务内容。

VIP 会员用户能尽情享用 20 余款精彩纷呈的联线游戏全 部的魅力,可以获得与著名选手对话,挑战的机会,增进技艺, 增长见识。可以优先进入浩方游戏房间,获得个性化形象、在线 自动寻人等各种方便实用的功能和与众不同的标记。

现在有9种方式可以直接成为VIP会员:短信包月获得、 网上银行支付、邮局汇款、网吧购买、卡到付款、客服中心、各地 销售代理、互联星空、云网购卡中心。还可以使用浩币购买会员 资格,获得浩币有购买点金卡、拨打声讯电话和发送短消息三 种方式获得。

浩方将不断开发越来越多精彩实用的 VIP 功能开放给玩 家,请登陆 vip.cga.com.cn 享受 VIP 的服务吧!

《天之炼狱》公测进入双倍经验新纪元

《天之炼狱》2月22日进入正式公测期,天图科技经过 多方面的综合考虑后,决定在公测前十天启动游戏永久双倍 经验值。

《天之炼狱》游戏中对抗竞技性较强,三种族玩家在游戏 里随时随地都要做好与异族玩家之间遭遇战的准备,而花样繁 多的各种形式的大规模玩家战争,更是十分讲究操作技巧和团 队合作,在大规模种族战争中,级别再高的玩家也会有瞬间挂 掉的可能,所以种族之间的激烈对抗、各种形式的 PK 才是这款 游戏的精髓之所在。天图表示之所以开放双倍经验是为了广大 玩家能够更快的提升级别,从而尽情的投入到游戏大规模战争 中去,充分享受 PK 所带来的刺激与快感。

适值学生们开学,《天之炼狱》永久性双倍经验值的开放, 在一段时期内可以让广大学生玩家在游戏里花较少的时间获 得较快的成长速度,从而将更多的时间和精力投入到学习当 中,也算是苦心之举。

《仙剑》终于搬上荧幕,"神仙姊姊"饰演赵灵儿

大字资讯的《仙剑奇侠传》作为中文游戏 的经典之作, 一直是广大玩家关注和怀念的对 象。《仙剑》将改编为影视作品的消息自从三四 年前便开始流传, 其间还出现了不止一个版本 的说法,男主角李逍遥的演员从陆毅、陈坤、张 卫健、周渝民一直传到孙协志、林志颖等人,吊 足了玩家的胃口但迟迟不见动作。如今,香港唐



人电影公司投资 2000 万、计划拍摄 30 集的电视剧《仙剑奇侠》终于浮出水面。

在横店影视城的官方网站上,可以看到《仙剑奇侠》2月8日在横店正式开机及后续 情况的报道,并有剧照流出。目前,这部戏在横店进行前期取景和相关演员试妆的阶段。

据报道,在清明上河图景区,男主角"李逍遥"与女二号"林月如"正在拍摄 第九集中到医仙家天井的镜头。片场一位工作人员透露,该剧之所以对媒体低调, 只因男主角人选引起投资方与剧组主创间分歧,投资方本来有意 F4 成员周渝民, 而导演班底则看好正在拍摄中的上海戏剧学院三年级学生胡歌。

《仙剑》剧组据说已筹备一年半之久,主要是为了挑选年均年龄在16岁左右 的俊男靓女,以满足期待值极高又十分挑剔的广大玩家。目前女主角"赵灵儿"已 锁定凭《天龙八部》走红的"神仙姊姊"刘亦菲。男主角人选可能仍然存在变数, 周渝民是投资方中意的主角,但剧组方面感觉胡歌与游戏角色更接近。胡歌为了 上这部戏,不惜推掉了不久将开拍的海岩新剧《深牢大狱》男主角。投资方对《仙 剑》一剧极其重视,专门拨款在横店建了一座有35间房的小白楼供剧组住宿。

据悉,台湾偶像新人刘品言和安以轩将出演"林月如"和"阿奴",张卫健的 女友张茜在剧中客串蝴蝶精彩依,为了报恩而化身为人嫁给尚书府公子刘晋元, 这一《仙剑》中的支线情节,凄美的悲剧色彩甚至超过了主线,令不少玩家难以忘 怀。而包括郑佩佩、徐锦江在内的众多明星也将友情客串。这部电视剧将有 1/3 的 戏以三维动画的形式表现。

目前该剧在剧名的使用上碰到一个棘手的问题。由青年演员邵峰任制片人的 同名电视剧已经杀青,进入后期剪辑阶段。投资方代表林先生在谈到这个问题时 说,自己手上拥有台湾大宇的改编授权书,使用游戏名没有问题,对方的行为他们 将会密切关注,必要时将使用法律手段。

该剧聘请了香港著名导演李国立出任艺术指导,他曾执导过电影 〈股疯〉、 《春风得意梅龙镇》、《京港爱情线》,电视剧《天龙八部》、《绝代双骄》、《杨门女 将》等作品。由于改编自经典游戏作品,这部电视剧最终的成败很大程度上将取决 干演员选取和角色造型。



"《雷霆战队》10 万元现金争夺战"全面打脑

作为国内首款大型射击对战类网络游戏,《雷霆战队》(Karma Online)自从 去年 12 月 23 日全面公测以来,在全国网游玩家中引起了热烈反响。经过 1 个多 月时间,《雷霆战队》的注册用户总数已接近40万,为答谢《雷霆战队》玩家的支 持与鼓励, TOM 网络游戏事业部于 2 月 15 日至 3 月 15 日在全国推出"《雷霆战 队》10万元现金争夺战"大型主题活动。

本次活动将在北京、东北、成都、杭州、广州、西安、长沙全部7地的服务器上同步 推出,活动期间,将通过对用户的积分、在线时长以及和不同 ID 交战的次数进行综合 衡量,得出"雷霆积分",每个服务器进行相应的排名,并对排名靠前的用户给予现金 奖励,奖金总值达10万元人民币。玩家只需登陆本人所在地区的服务器即可参加活 动。关于活动的具体细则可在《雷霆战队》官方网站 karma.tom.com 上查询。

游戏产品再度称霸耻辱榜。可见游戏厂商在市场 策略上过于倚重夸大宣传,亦可见该行业竞争之激烈。

在美国《连线》杂志环选出的"第七届(2001) "大雾件排行榜"上、游戏类软硬件产品包揽前四 大为《半条命 2》、《异尘余生 3》、Phantom 府 代机和《安塞小分队 2》。"终身成就奖"则被开发六 年仍毫无音讯的《永远的毁灭公群》各走"寡件" re) 是指某项产品或技术,面积前类炒精 起天江和期待,实际却一施非拖只闻其声不



埃德•弗莱斯



约翰·罗梅洛与拉露卡

到达人生的这一阶段,你必须做出决定:我是 否应该为了"下·版本"而续约5年?每个人都会 回头看看,看看以往走过的路是不是自己想走的, 现在经历的事是不是自己所憧憬的。

一集做软游戏工作室和 Xbox 游戏事业部大权于 CONTRACTOR AND ADDRESS OF THE

as any individual to the American

1月14日凌晨6时30分,我被一阵持续急促的门铃声吵醒,有人把手指一直 压在门铃的按钮上。……我打开门,一束刺眼的光柱照在我的脸上。"你是克里斯• 托斯克?""是的。""托斯克先生,我们是 FBI 警员。我们已被授权搜查你的住宅。" **程尺磁计 丰华**箱

Purpose of the property of the party of the A 1995 TENERS CONTRACTOR AND ADDRESS OF THE

我昨天刚从罗马尼亚回来,我去看望我的宝贝拉露卡。我俩已经结婚了! **美国游戏业的传奇人物、《毁灭战士》主** , 4

各地向全世界宣布了这一条讯。罗梅洛与这位名叫 两年,去年11月底,罗梅洛专程飞往罗马尼亚、会》 今女孩,在机场的第一次见面,便令他俩双双节人情间

当文中提及一台以上的 Game Boy、Game Boy Advance 或 Game Boy Advance SP时, 商标部分不得采用复数形式。例如, "Game Boys"和"Game Boy Advance SPs"的写法都是不对的,正确写法应为"Game Boy systems"和 "Game Boy Advance SP hardware" .

牙板模依发了一封 1克商标而非主机, 开要求误体今后,主营北美市标的

我很惊讶,他们居然开出那么低的价码,就想说服我让出我的域名。

一方かず大ツキ Mike Rowe 按照自己的姓名申请了 "Mikerowesoft" 这 支名,不久后他收至,微软的律师话,从软认为此域名与"Microsoft"的发音过 于接近,要求Rone 拌地域名以10美元的价格转让给自己,经过一番讨价还有 数放终取得了这一域名,代价是帮Roue 建一个折站,帮他通过微软认证和均 一个·也有一个重要条件是 腳巴 Rouse 一台 Yhox 和若干例本

公司名称和商标对我们来说是最为宝贵的资产,无论对手多么强大,我们都 必须站起来保卫自己。我们相信,假如有人开发出一套叫"Microsofta"的操作系 统的话,微软也会采取同样的措施。

Mithic公司,网络游戏《坚慧王的黑暗时代》的开发商,准备起诉做软公司,他 以为做软开发中的网络游戏《Muthica》(编者注:《Muthica》已于 2 月 12 目校 取消开发。)的名字与自己的公司名过于相似,有侵犯商标权和不公平竞争之嫌

我们无法将之归咎于经济的萧条,消费者仍有很多富余的钱,但他们宁愿把 钱花在 DVD、互联网和手机等其它娱乐形式上。游戏正在逐渐丧失它的吸引力。 1.近》杂志成也的一次调查隔示。日本的统大多数游戏开发者都认为 1003年元"槽以的一年",对此,InterOne 公司的约翰·里卡尔蒂认为,游戏业不



Computer Games 《指环王:中土在线》

(The Lord of the Rings: Middle-Earth Online)

只需一款游戏即可操控全局……

魔多的力量已经扩张到了夏尔,魔戒幽灵疯狂 地寻找着指环,远古的邪恶势力正威胁着中土 大陆。新的冒险者们将踏上未知的征途,对抗蔓 延中的黑暗。Turbine 娱乐公司的这款游戏把托 尔金的世界搬上了网络平台,游戏中将出现众 多大家所熟悉的角色和场景。



Computer Gaming World 2003 游戏年度大奖

我们将为您奉上本年度的 "The Best of the Best"。究竟是《使命召唤》,还是《波斯王子》? 是(疯狂橄榄球),还是《星球大战:日共和国武

我们还将为您预测 2004 年的十大热门游戏。



Electronic Gaming Monthly 游戏致富秘诀

人人都想挤进游戏圈,但并不意味着人人都 能赚钱。记住这句忠告:付出总是比梦想要大 得多。

我们请来了一些荷包鼓鼓的游戏开发人, 向您 透露他们眩目的生活方式,与您分享他们的成 功秘诀。

国内上市星运表



细胞分裂:明日潘多拉

去年,《细胞分裂》 与《秘密潜入II》 道曾 经掀起了不大不小的隐秘 行动游戏热潮,而《细胞 分裂》受褒奖的程度尤高。 如今,《细胞分裂》的资

料片《明日潘多拉》趁热推出,而且增加了在线 多人任务的设定,令玩家更加爱不释手。



零点危机:无上荣誉

《零点危机: 无上荣 誉》的游戏方式借鉴了《合 金装备》和《细胞分裂》两 款经典之作的成功之处, 并 在此基础上有所创新, 使得 游戏更具娱乐性。特别是游

戏中独特的视角射击设定和与众不同的瞄准射击 方法, 尤其值得玩家关注。



三角洲IV黑鷹行动:

战队之刃

作为一款资料片,相对 于前作来说,游戏的难度有 所提高值得一提的是,游戏 中增加了两个新的战役和 30 个多人游戏地图,对于

喜爱前作中多人游戏部分的玩家来说是一个不 小的惊喜。



极品飞车:地下车会

它毕竟是"极品飞车" 系列中的 款新作。尤其 是在地下车会模式下进行 赛车, 更令人感到紧张刺 激。不过, 假如 EA 在游戏 制作过程中能够得到

Rockstar 的鼎力相助 (有可能吗?), 那么《极 品长车: 地下车会》 无疑更将会是锦上添花



撕裂的天堂

这款与《波斯王子: 时之砂》先后推出的游 戏,虽然名头比不上前者, 但是画面声效却丝毫不逊 色, 多样化的游戏方式也 使其具有鲜明的特色。尤

其是"拍摄照片换取金钱"的设定更是别出心 裁,为动作冒险游戏增加了新的游戏元素。



实况足球Ⅷ PC 国际版

如今将《实况足球VII》 与《FIFA 2004》比较,《实 况足球Ⅶ》还是略胜一筹, 可以说它建立了真实足球 游戏的标准。看来《实况足 球VII》向 PC 平台的成功移

植,有望撼动"FIFA"系列在PC足球游戏上的垄 断地位。 点评:Oscar

| 光谱博硕 | Tel 010-62969069 | | E-Ma | il:service@tt | ime.com.cn | |
|------------------|------------------|-----|------|---------------|------------|-----------|
| 游戏名称 | 出品公司 | 类型 | 语种 | 容量[CD] | 发售日期 | 价格[元] |
| 魔唤精灵 ▮+ 富岳幻游记同捆版 | Falcom | ST | 中文 | 2CD | 2004/02 | 69 (普通版) |
| 魔唤精灵 ■+富岳幻游记同捆版 | Falcom | ST | 中文 | 1DVD | 2004/02 | 128 (精装版) |
| 富甲天下Ⅳ | 光谱资讯 | TAB | 中文 | 3 | 2004/02 | 69 |
| 工业大亨川 | JoWood | ST | 中文 | 1 | 2004/03 | 50 |
| 创业王 C. E. O | 光谱资讯 | ST | 中文 | 待定 | 2004/03 | 69 |
| 恋爱游戏制作大师 | Enterbrain | ST | 中文 | 2 | 2004/03 | 69 |
| RPG 制作大师 II | Enterbrain | ST | 中文 | 2 | 2004/03 | 69 |
| 模拟邻居 | JoWood | ST | 中文 | 1 | 2004/03 | 50 |
| 海商王 | ASCARON | ST | 中文 | 1 | 2004/03 | 50 |
| 万夫莫敌:圣女传 | En!ight | RP | 中文 | 待定 | 2004/04 | 待定 |
| 秋之回忆:想君 | KID | SI | 中文 | 待定 | 2004/04 | 待定 |
| AS DVD | KOGADO | SI | 中文 | 待定 | 2004/05 | 待定 |
| Railroad Pioneer | JOWOOD | SI | 中文 | 待定 | 2004/05 | 待定 |
| | | | | | | |

| 美国艺电 | Tel-010-64100888 | | E-Ma | ail · eachina@ | ea.com.cn | |
|---------------|------------------|-------|------|----------------|-----------|-------|
| 游戏名称 | 出品公司 | 类型 | 语种 | 容量[CD] | 发售日期 | 价格[元] |
| 印第安那•琼斯与皇陵 | LucasArts | AC/AV | 英文 | 2 | 2004/01 | 68 |
| F1 职业挑战赛 | EA Sports | SP | 英文 | 1 | 2004/01 | 60 |
| 战地 1942: 罗马之路 | DICE | FPS | 英文 | 1 | 2004/01 | 50 |
| 模拟人生:超级明星 | Maxis | ST | 中文 | 2 | 2004/01 | 55 |
| 模拟城市新世界: 高峰时刻 | Maxis | ST | 中文 | 1 | 2004/02 | 50 |
| 荣誉勋章:突破防线 | EA | FPS | 中文 | 1 | 2004/02 | 50 |
| 模拟人生:家有宠物 | Maxis | ST | 中文 | 2 | 2004/02 | 待定 |
| 荣誉勋章:奇袭先锋 | 2015 | FPS | 中文 | 1 | 2004/Q1 | 待定 |
| 公元 1503 | SunFlowers | ST | 中文 | 2 | 2004/Q1 | 待定 |
| 模拟人生:魔幻天地 | Maxis | ST | 中文 | 2 | 2004/Q1 | 待定 |
| 哈利•波特:魁地奇世界杯 | EA | AC/AV | 中文 | 1 | 2004/Q1 | 待定 |
| 指环王:王者无敌 | EA | AC/AV | 中文 | 1 | 2004/Q1 | 待定 |
| 战地 1942: 秘密武器 | DICE | FPS | 英文 | 1 | 2004/Q1 | 待定 |
| NBA Live 2004 | EA Sports | SP | 英文 | 2 | 2004/Q1 | 待定 |
| F1FA 2004 | EA Sports | SP | 英文 | 2 | 2004/Q1 | 待定 |
| 极品飞车:地下车会 | EA | SP | 英文 | 2 | 2004/Q1 | 待定 |

| 一世纪雷神 | Tel-010-82098054 | | E-Ma | il: quake@26 | 3.net.cn | |
|---------------|------------------|-----|------|--------------|----------|-------|
| 游戏名称 | 出品公司 | 类型 | 语种 | 容量[CD] | 发售日期 | 价格[元] |
| 铁路大亨▮ | Gathering | ST | 中文 | 3 | 2004/03 | 49 |
| 实况足球V∥ PC 国际版 | Konami | SP | 英文 | 2 | 2004/03 | 128 |
| 实况足球V▮原装豪华版 | Konami | SP | 英文 | 2 | 2004/03 | 待定 |
| 危机最前线 资料篇 | TK2 | FPS | 中文 | 3 | 2004/03 | 待定 |
| 丛林之狐:铁拳 | Pterodon | FPS | 英文 | 待定 | 2004/03 | 待定 |
| 铁路大亨Ⅲ中国资料篇 | Gathering | ST | 中文 | 待定 | 2004/04 | 待定 |

| 连邦软件。 | Tel-010-64418361 | | E-IVIa | II · service@ie | ederal.com.cn | |
|-----------|------------------|-----|--------|-----------------|---------------|-------|
| 游戏名称 | 出品公司 | 类型 | 语种 | 容量[CD] | 发售日期 | 价格[元] |
| 虚拟人生■ | 明日工作室 | TAB | 中文 | 2 | 2004/03 | 48 |
| 魔法帝国 | Mayhem | ST | 英文 | 1 | 2004/03 | 49 |
| 生存本能 | Similis | FPS | 英文 | 1 | 2004/03 | 48 |
| 真实战争:混乱状态 | OC Incorporated | RTS | 英文 | 1 | 2004/03 | 48 |
| 战鸟Ⅲ | i EN | SI | 英文 | 1 | 2004/03 | 48 |

大字资讯

游戏名称 轩辕剑Ⅳ外传苍之涛 轩辕剑IV外传苍之涛豪华版 出品公司 类型 语种 容量[CD] 发售日期 价格 [元] RP 中文 4 2004/02/7 69 大字资讯

2004/02/7

Tel-010-82650151-105 E-Mail: kefu@unistar.net.cn

中文

国内上市星运表

| 阳光娱动 | Tel: 010-64907773- | | | CQ: 248172 | | |
|---|--|---|---|---|---|--|
| March Control | | (: | 输入身份验 | 金证请求信息时书 | 存产品说明书封二正 | 版认证码输入) |
| 游戏名称 | 出品公司 | 类型 | 语种 | 容量[CD] | 发售日期 | 价格 [元] |
| 无冬之夜: 幽城魔影 | ATARI | RP | 英文 | 1 | 2004/01/10 | 49 |
| 文明Ⅲ征服世界 | ATARI | ST | 中/英 | 2 | 2004/02 | 49 |
| 无冬之夜世纪典藏版 | ATARI | RP | 中/英 | 8 | 2004/02 | 298 |
| 终结者▮机器战争 | ATARI | FPS | 英文 | 1 | 2004/02 | 58 |
| 侠盗罗宾汉:王冠守护者 | Cinemaware | ST | 中/英 | 2 | 2004/Q1 | 待定 |
| 变形金刚:重拳出击 | ZOO Digital | FPS | 中/英 | 2 | 2004/Q1 | 49 |
| 灰鷹: 邪恶元素之神殿 | ATAR1 | RP | 英文 | 2 | 2004/Q1 | 58 |
| 零点危机:无上荣誉 | Schanz | AC | ф | 1 | 2004/Q1 | 49 |
| 文化∥北国风云 | GMX Media | ST | 中/英 | 1 | 2004/02 | 49 |
| 魔域幻境 | Russobit-M | FPS | 中/英 | | 2004/02 | 49 |
| 战俘:脱狱狂潮 | LSP | ST | 中/英 | | 2004/Q2 | 49 |
| 火线追击 | Russobit-M | FPS | 中/英 | | 2004/Q2 | 49 |
| 圣徒 | Ascaron | RP | 中文 | 2 | 2004/Q2 | 58 |
| 至促 | ASCATON | ΝF | 十人 | 2 | 2004/ 42 | 30 |
| 新天地 | Tel:010-62862042 | | E-Mai | l:support@st | untendygame.d | com |
| 游戏名称 | 出品公司 | 类型 | 语种 | 容量[CD] | 发售日期 | 价格[元] |
| 四大名捕标准版 | 第三波 | RPG | 中文 | 3 | 2004/01/10 | 69 |
| 四大名捕豪华版 | 第三波 | RPG | 中文 | 3 | 2004/01/10 | 128 |
| 罗马执政官 | Eidos | RTS | 中文 | 1 | 2004/01 | 49 |
| 盟军敢死队‖目标柏林终极典藏版 | Eidos | ST | 中文 | 8CDs+1DVD | 2004/03/18 | 298 |
| 盟军敢死队▮目标柏林 | Eidos | ST | 中文 | 3 | 2004/03/18 | 69 |
| 盟军敢死队‖目标柏林金属典藏版 | Eidos | ST | 中文 | 3 | 2004/03/18 | 99 |
| 世界新秩序 | Project3 | FPS | 中文 | 1 | 2004/04 | 49 |
| 海滨嘉年华 | Eidos | ST | 中文 | 1 | 2004/04 | 49 |
| 见习天使 | KID | AV | 中文 | 3 | 2004/04 | 69 |
| 午夜惊魂 | Buka | AV | 中文 | 2 | 2004/04 | 49 |
| 火星杀阵 | Buka | FPS | 中文 | 1 | 2004/04 | 49 |
| 人生示阵 | Duna | 110 | T.A. | ' | 2001/01 | 10 |
| 育碧软件 | Tel-021-58788969 | | | help@ubiso | | 14.14.5 == 3 |
| 游戏名称 | 出品公司 | 类型 | | 容量[CD] | 发售日期 | 价格[元] |
| 锁定:皇牌空战 | Ubi Soft | SI | 文英 | 1 | 2004/1 | 69 |
| 代号 XIII | Ubi Soft | AC | 英文 | 4 | 2004/02 | 69 |
| 王者: 无尽的任务战略版 | Ubi Soft | RTS | 英文 | 1 | 2004/02 | 69 |
| 撕裂的天堂 | Ubi Soft | AC/AV | 文英 | 6 | 2004/02 | 69 |
| 非洲雄狮 | Ubi Soft | RTS | 英文 | 1 | 2004/03 | 69 |
| 细胞分裂:明日潘多拉 | Ubi Soft | ACT | 英文 | 待定 | 2004/03 | 69 |
| 孤岛惊魂 | Ubi Soft | FPS | 英文 | 2 | 2004/04 | 69 |
| 无尽的任务:月神传说 | Ubi Soft | MMC | th the | 待定 | 注 中 | 41 ->- |
| | | | 中文 | 14 VC | 待定 | 待定 |
| 无尽的任务:神域力量 | Ubi Soft | MMO | 中文 | 待定 | 待定 | 待定 待定 |
| | | MMO | 中文 | 待定 | 待定 | |
| EANN | Tel-010-62501955 | | 中文 E-Mail | 待定 -800@sunv. | 待定 com | 待定 |
| 游戏名称 | Tel·010-62501955 出品公司 | 类型 | 中文 E-Mail 语种 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] | 待定 com 发售日期 | 待定价格[元] |
| 游戏名称 沉重打击 | Tel-010-62501955 | 类型 RTS | 中文 E-Mail 语种 中文 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 | 待定 com 发售日期 2004/02 | 待定 价格[元] 49 |
| 游戏名称 | Tel·010-62501955 出品公司 | 类型 | 中文 E-Mail 语种 中文 中文 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] | 待定 com 发售日期 2004/02 2004/03 | 待定 价格[元] 49 49 |
| 游戏名称 沉重打击 | Tel·010-62501955 出品公司 JOWOOD | 类型 RTS | 中文 E-Mail 语种 中文 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 | 待定 com 发售日期 2004/02 | 待定 价格[元] 49 |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 | Tel·010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda | 类型 RTS AV | 中文 E-Mail 语种 中文 中文 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 | 待定 com 发售日期 2004/02 2004/03 | 待定 价格[元] 49 49 |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 航海大时代 | Tel·010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda ASCARON | 类型 RTS AV SI | 中文 E-Mail 语种 中文 中文 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 | 待定 发售日期 2004/02 2004/03 2004/04 | 待定 价格[元] 49 49 |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 航海大时代 未来水世界 | Tel·010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda ASCARON JOWOOD | 类型 RTS AV SI AC | 中文 E-Mail 语种 中文 中文 中文 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 1 1 | 待定 发售日期 2004/02 2004/03 2004/04 2004/04 | 待定 价格[元] 49 49 49 |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 航海大时代 未来水世界 II 无人地带 | Tel·010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda ASCARON JOWOOD CDV | 类型 RTS AV SI AC RTS | 中文 E-Mail 中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 1 1 2 | 待定 发售日期 2004/02 2004/03 2004/04 2004/04 2004/05 | 待定 价格[元] 49 49 49 49 59 |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 航海大时代 未来水世界 II 无人地带 空中打击之反恐特勤队 | Tel·010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda ASCARON JOWOOD CDV BUKE SHANZ | 类型 RTS AV SI AC RTS FPS ST | 中文 E-Mail 中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 1 1 2 1 2 1 2 | 待定 发售日期 2004/02 2004/03 2004/04 2004/04 2004/05 2004/05 2004/06 | 待定 价格[元] 49 49 49 49 59 49 |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 航海大时代 未来水世界 II 无人地带 空中打击之反恐特勤队 信徒 2:光明守护者 | Tel:010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda ASCARON JOWOOD CDV BUKE SHANZ | 类型 RTS AV SI AC RTS FPS ST | 中文 E-Mail 中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中中 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 1 1 2 1 2 1 2 1 2 ::zhujn@163 | 待定 发售日期 2004/02 2004/03 2004/04 2004/04 2004/05 2004/05 2004/06 | 价格[元] 49 49 49 49 49 49 49 49 49 |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 航海大时代 未来水世界 II 无人地带 空中打击之反恐特勤队 信徒 2:光明守护者 | Tel:010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda ASCARON JOWOOD CDV BUKE SHANZ Tel:010-82895428/ 出品公司 | 类型 RTS AV SI AC RTS FPS ST | 中文 E-Mail 中中中中中中中 E-Mail | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 1 1 2 1 2 1 2 : zhujn@163 | 待定 2004/02 2004/03 2004/04 2004/04 2004/05 2004/05 2004/06 16.com 发售日期 | 待定 价格[元] 49 49 49 49 59 49 6 价格[元] |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 航海大时代 未来水世界 II 无人地带 空中打击之反恐特勤队 信徒 2:光明守护者 | Tel:010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda ASCARON JOWOOD CDV BUKE SHANZ Tel:010-82895428/ 出品公司 Rockstar | 类型 RTS AV SI AC RTS FPS ST | 中文 E-Mail 中中中中中中中 E-Mail 中文文文文文文文 E-Mail | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 1 1 2 1 2 :zhujn@163 容量[CD] 2 | 待定 2004/02 2004/03 2004/04 2004/04 2004/05 2004/05 2004/06 16.com 发售日期 2004/01/07 | 待定 价格[元] 49 49 49 59 49 68 |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 航海大时代 未来水世界 II 无人地带 空中打击之反恐特勤队 信徒 2: 光明守护者 游戏名称 英雄本色 壮志凌云 | Tel:010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda ASCARON JOWOOD CDV BUKE SHANZ Tel:010-82895428/ 出品公司 Rockstar TITUS | 类型 RTS AV SI AC RTS FPS ST | 中 E-Mail 中中中中中中中中 E- 语中中: | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 1 1 2 1 2 :zhujn@163 容量[CD] 2 1 | 待定 发售日期 2004/02 2004/03 2004/04 2004/04 2004/05 2004/05 2004/06 16.com 发售日期 2004/01/07 2004/01 | 待定 价格[元] 49 49 49 59 49 49 价格[元] 68 48 |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 航海大时代 未来水世界 II 无人中打击之反恐特勤队 信徒 2: 光明守护者 游戏名称 英雄本会云 、神兵》下集 | Tel·010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda ASCARON JOWOOD CDV BUKE SHANZ Tel:010-82895428/ 出品公司 Rockstar TITUS 日本电游社 | 类型 RTS AV SI AC RTS FPS ST | 中 E-Mail 中中中中中中中中 E- 语中中中 | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 1 1 2 1 2 1 2 :zhujn@163 容量[CD] 2 1 待定 | 待定 COM 发售日期 2004/02 2004/03 2004/04 2004/05 2004/05 2004/06 16.com 发售日期 2004/01/07 2004/01 2004/02 | 待定 价格[元] 49 49 49 59 49 49 68 48 48 |
| 游戏名称 沉重打击 加勒比海盗 航海大时代 未来水世界 II 无人地带 空中打击之反恐特勤队 信徒 2: 光明守护者 游戏名称 英雄本色 壮志凌云 | Tel:010-62501955 出品公司 JOWOOD Bethesda ASCARON JOWOOD CDV BUKE SHANZ Tel:010-82895428/ 出品公司 Rockstar TITUS | 类型 RTS AV SI AC RTS FPS ST | 中 E-Mail 中中中中中中中中 E- 语中中: | 待定 -800@sunv. 容量[CD] 1 2 1 1 2 1 2 :zhujn@163 容量[CD] 2 1 | 待定 发售日期 2004/02 2004/03 2004/04 2004/04 2004/05 2004/05 2004/06 16.com 发售日期 2004/01/07 2004/01 | 待定 价格[元] 49 49 49 59 49 49 价格[元] 68 48 |

A3 几经波折终于开始公测了,这应该是不少玩家期待已久的好消息。在不久前的内测中,游戏进行了诸多改进,而这其中改动最大的要说是新增加的女性"弓弩手",这可是最新版本中增加的,甚至超过了韩国目前正在运营的版本,更是让人兴奋不已。A3 应该算是一款注重画面效果的 3D 网络角色扮演游戏,细腻的 3D 图像堪称目前国内运营 3D 网游中的最佳。至于其他系统方面,可以说是中规中矩,在宠物和名望系统方面也是较有特色。



| A3 | 北极冰 |
|-----------------------------|-----------------|
| http://www3.a3.com | n.cn/ |
| M2 神甲奇兵 | 昱泉国际 |
| www.ism2.com.cn/ | |
| 神州 Online | 万向通信 |
| www.szo.com.cn/ | |
| 神之领域 | 兆鸿科技 |
| http://www.asgardo | nline.com.cn/ |
| 魔法奇兵 | 凯图科技 |
| http://www.digimag | ics.com.cn/ |
| 天煞 Online www.thesa.com.cn/ | 北京华网汇通 |
| www.thesa.com.cn/ | 1 |
| 天下无双 | 华义国际 |
| www.waei.com.cn/z | zhuanqu/txws/ |
| 天之炼狱 | 天图科技 |
| www.t2dk.com/ | |
| 吞食天地 Online | 游龙在线 |
| ts.online-game.com | n.cn/ |
| NOVA1492A.R | 万向通信 |
| www.nova1492.com | n.cn/ |
| 雷霆战队 | TOM.COM |
| karma.tom.com/ | |
| 梦幻西游 | 网易 |
| xyq.163.com | |
| | 蜗牛软件 |
| http://www.snailgan | ne.net/fushang/ |
| 搜神记 | 欢乐时代 |
| www.ssj.com.cn | |
| 星际家园 | 西安蔚蓝 |
| space.fenteng.net/ | |
| 侠客天下 | 北京侠客行 |
| www.xkx.com.cn/ | |

网络三缺一

www.gamehall.com.cn/

智冠电子



珠種朗玛峰

Everest 遥不可及指数:★★★

游戏类型 体育

类似游戏 (滑雪竞标赛 2004) (Championship Snowboarding 2004)

制作公司·Activision Value 发行公司: Activision Value 上市日期·03月01日

以登山为主题无疑又是一个创新的 PC 游戏类型,对于 绝大多数玩家,也只能在游戏中圆登顶珠峰的梦了。



領主川 Lords of the Realm III

气势磅礴指数.★★★☆ 游戏类型、策略

类似游戏:〈魔域帝国〉 (Rattle Realms) 制作公司:Impressions Games

发行公司 · Sierra 上市日期 03 月 15 日

跳票将近一年半后,千百人的巨大战争场面终于将展现 在玩家面前。



细胞分裂:明日潘多拉 Splinter Cell: Pandora Tomorrow

无所不能指数:★★★★☆ 游戏类型:动作

类似游戏: (合金装备2) (Metal Gear Solid 2 Substance)

制作公司 · Ubisoft Montreal 发行公司: Ubisoft 上市日期 03 月 20 日

令人瞩目的续作,Sam Fisher 的足迹将遍及美国、法国、印 尼、东帝汶、以色列,阻止网络恐怖分子挑起第三次世界大战。



荣誉勋章三合一 Medal of Honor Alfied Assault; war Criest

连中三元指数,★★★☆ 游戏类型、动作

类似游戏:《荣誉勋章》

(Medal of Honor Allied Assault) 制作公司: EA Games

发行公司: EA Games 上市日期 03 月 02 日

严格地讲这不能算一个游戏,而是一个游戏系列的合集,但 对于 Fans 们来说,一个全新的整合性包装无疑是又一个激动。



后街棒球 2005 **Backyard Baseball 2005**

○ 外营中指数, ★★★ 游戏类型、体育

类似游戏: (后街棒球 2003)

(Backyard Baseball 2003)

制作公司:Atan 发行公司: Atari 上市日期:03月16日

卡通化的画面却丝毫未削弱棒球比赛的一切规则。不过"Badeyard"系列的取向十分有趣,每年只选择一种体育项目作为题材。



I Of The Dragon

非我族类指数⋅★★★ 游戏类型、角色扮演 类似游戏 (暗黑猎手)

(Darkened Skye) 制作公司: Primal Software 发行公司: Strategy First

上市日期 · 03 月 20 日 玩家扮演的角色是龙,也算RPG中的另类了。不过游戏始 终以动作为中心,说到底还是在动作游戏中结合了 RPG 元素。

国际上市星运表 Mac 2



圣城 Sacred

后生可畏指数·★★★☆ 游戏类型:角色扮演 类似游戏: (地牢围攻之阿拉那传说) (Dungeon Siege: Legends of Aranna) 制作公司: Ascaron GmbH 发行公司: Encore Software 上市日期-03月21日

绝佳的画面表现和对多分支剧情的重视,使其有实力排 战 RPG 霸主,但是成功还取决于整体表现。



永恒的世界 Forever Worlds

曼头转向指数.★★★ 游戏类型·冒险 类似游戏 (神秘岛) (MYST)

制作公司: Hexagon Ent 发行公司 · Adventure Company 上市日期·03 月 04 日

- 个纯正的传统冒险游戏, 按照惯例玩家将被投放到一 连串的超现实主义世界中去完成大量的谜题。



战地:越南 Battlefield: Vietnam

永无宁日指数、★★★★ 游戏类型·动作

类似游戏: (战争地带 1942·进军罗马) (Battlefield 1942 The Road to Rome) 制作公司: Digital Illusions 发行公司、FA Games 上市日期:03月16日

使用"战争地带"的引擎描写越南战争,大量的山地、丛 林替代了原先的沙漠、海滩。



沙漠之鼠大战非洲军团 Desert Rats vs. Afrika Korps

王牌对王牌指数:★★★☆

游戏类型:策略

类似游戏·〈命令与征服·将军〉 (Command and Conquer Generals) 制作公司: Digital Reality

发行公司 · Encore Software 上市日期:03月23日

二战时期英军第7装甲师与隆美尔的"非洲军团"之间的 决战,值得一提的是当时"非洲军团"拥有德军数名王牌飞行员。



Kill.Switch

拒绝联想指数·★★★☆ 游戏类型·动作 类似游戏:《自由战士》 (Freedom Fighters) 制作公司: Bitmap Brothers

发行公司: Hip Games 上市日期 03月09日

这是一个和"杀死比尔"毫无瓜葛的战争游戏,标榜了 一大堆最新技术,希望能从大量同类产品中脱颖而出。



虚幻竞技场 2004 **Unreal Tournament 2004**

费厄泼赖指数:★★★★ 游戏类型:动作

类似游戏:〈虚幻锦标赛 2003〉 (Unreal Tournament 2003)

制作公司: Epic MegaGames 发行公司:Atan 上市日期:03月16日

随着电子竞技正式成为我国的体育项目,这类游戏也日 益倾向干体育竞赛的范畴,不知是游戏的多元化还是分化。

身临其境指数:★★★

上市日期:03月20日



孤岛惊涛 Far Cry

大惊失色指数・★★★☆ 游戏类型·动作 类似游戏:〈虚幻Ⅱ〉

(Unreal II: The Awakening) 制作公司: Crytek

发行公司: Ubisoft 上市日期:03月26日

南太平洋的美丽岛屿并非总是旅游胜地,也会成为杀戮 战场,更可怕的是玩家面对绝境却一无所知。



2004 棒球明星 MVP Baseball 2004

改头换面指数、★★★☆ 游戏类型、体育 类似游戏: (2003棒球明星) (MVP Baseball 2003)

制作公司: Eelectronic Arts 发行公司 Eelectronic Arts 上市日期:03月09日

EA "Triple" 系列已风光不再,大走明星路线也收效 甚微。



囊现场:墨恶动机 CSI: Crime Scene Investi ation: Dark Motives

游戏类型。冒险 类似游戏 (罪案现场) CSI: Crime Scene Investigation) 制作公司: Ubisoft 发行公司 · Uhisoft

游戏提供了与电视剧完全相同的音效、场所、音乐、科学 观点和视觉风格,可惜剧情无法与电视做到同步。



战争时代 **War Times**

无比真实指数:★★★☆ 游戏类型.策略 类似游戏:〈命令与征服·将军〉 Command and Conquer Generals) 制作公司: Legend Studios 发行公司: Strategy First 上市日期·03 月 31 日

3D 效果与"将军"相比不遑多让,而且没有俗不可耐的 大红大绿,显得更真实。



传统的节日是属于每个中国人的,但似乎这段本应欢天喜地的日子却日渐平淡了,看看手边的游戏就远远没 有圣诞前后让人感觉眼花缭乱。平淡的季节就象经典榜一样波澜不惊,也许是一些耐不住寂寞的玩家开始复习一 些压箱底的存货了,《博德之门》这种最晦涩的作品便被翻了出来。还好,发烧榜上多了几款新贵,最让人欣慰的是 《波斯王子: 时之砂》的入榜,难得一些朋友也喜欢这样正统的动作冒险,相信必定是些手指灵活的高手,呵呵。

本月期待榜上变动较大,首先是《天堂Ⅱ》异军突起,直接杀至亚军位置。也许是节前 ChinaJoy 展会疯狂宣传 的结果,已经有更多玩家为该作品惊艳的画面所倾倒,大有"《天堂 Π 》一出,谁与争锋"的势头。另外,台湾的《天堂 Π 》已经开始了公 测,相信有很多心急的玩家已经去亲身体验了,而耐心好的也只要等到4月就到头儿了。同样一款曾在展会上演示的《细胞分裂:明日 潘多拉》也出现在了期待榜上,是金子总会发光的,尽管这又是一款偏科的作品。

中国游戏风云榜欢迎广大读者积极参与,以普通信件[明信片]、读者问卷调查和本刊电子信箱 reader@playgamer.com 投票皆 可,投票者均可参加月底的抽奖活动,幸运读者将获得由业界厂商提供的游戏软件或其他软件一套。

2004年2月号"中国游戏风云榜"幸运读者:刘奇(辽宁)

付志煌(山东) 刘京(北京) 王冲(河南) 姚钧(广西) 期待棒 **各年費用水出王** 轩辕剑Ⅳ外传花之涛 a crafa li rever Blizzard/ 奥美电子 2004年2月 传奇 3 天堂 || The Logand M. Mil. Lineage 2 Wemade/ 光通娱乐 2004年4月 半条合 医黑精素 A3 La temperatura Sierra/ 奥美电子 2003年3月 大富倉川 反恐精英:零度危机 Counter-Strike: Condition Zero 大字/寰宇之星 未知 四军政犯队 # 目标柏林 魔兽世界 World of Warcraft Edios/新天地 未知 劃俠情樂圖集層 半条命川 Half-Life 2 翻奏情情 西山居/金山软件 2004年4月 春世 植之箔蛙 Asgard Webzen/上海九娱 2004年3月 真 植美層龙花 模拟人生 || The Sims 2 智冠/智冠 2004年3月 波斯王子 时之私 仙剑奇侠传训外传 activities and the same 2004 年第三季度 Ubi Soft/ 育碧软件 凯龙 细胞分裂:明日潘多拉 سيدا أأألها Tom Curray's Spirity Cell Pandos Tomorow





环王"电影在全世界获得的巨大成功,让游戏产业也看到了希望,各大公司均希望开发 以"指环王"为主题的游戏,并展开了激烈的版权争夺。最终, Vivendi 和 EA 获得了"指 环王"游戏的版权。随后便有了我们看到由这两家开发的"指环王"题材的 RPG 以及动 作游戏。在 2003 年底, EA 公布了"指环上"系列的最新游戏——《指环上:中上之战》(Lord of the Rings: The Battle For Middle-Earth, 后文简称 TBFME)。与 EA 之前的游戏不同, TBFME 采用 了 RTS 的方式, 按照 EA 的话说, RTS 是最适合游戏"指环王"的游戏方式。但近两年 RTS 游戏似 乎没落了,除了《魔兽争霸III》以外,我们很难再找出一款可以称为经典的RTS游戏,现在的RTS 游戏不再把所有的精力放在"策略性"上,而更多的是强调娱乐性。到底 TBFME 更为偏重哪一方 面是玩家非常关心的问题。

关于游戏和电影

■上市 2004年6月

此次 TBFME 的开发, EA 得到了"指 环王"电影制片方新线电影(New Line Cinema) 的大力支持。当 EA 决定开发 TBFME 之后便与新线取得联系,新线欣然 接受了 EA 的请求,表示将大力支持游戏的 开发。如果大家看过电影《指环王:双塔奇 兵》的 DVD 版,就会在花絮中看到 Peter Jackson 是如何来制作 Battle of Pelennor Fields 的。在新线的支持下 EA 同"指环王" 电影特技开发公司 WETA 取得了联系,不 仅获得了这个软件的授权,还从 WETA 那 里得到了很多电影《指环王:国王归来》中 的素材。正是与新线如此亲密的合作,游戏 中许多物件、角色都省去了不少制作与绘 制的时间,同时也让游戏与电影获得更加 缜密的结合, 不少场景皆可让你乍看之下 便有"这就是电影里某某片段"的想法。不 仅如此,游戏中包含了电影中众多的经典 战役,包括 Helm's Deep、Isengard、Minas Tirith 等 ······ 可以说采用了 RTS 的 TBFME 更加完美地重现了电影中宏大的 场面,而不再强调动作游戏或者 RPG 游戏 中的个人主义。

关于游戏的创意

提到 TBFME 开发还有一个很有意思的 故事:在 EA 还没有拿到"指环王"的版权之 前,EA 内部的一个开发小组曾经与上层接触 希望开发一款以"指环王"为背景的RTS游 戏, 但是由于版权的原因这个计划不得不搁







浅,这个开发小组被指派开发另一款游戏,这款游戏就是我们今天看到的《命令与征服:将军》(Command & Conquer Generals,后文简称《将 军》)。就在《将军》开发期间, EA 获得了"指环王"的版权, 开发小组向 EA 重新提及开发相关游戏的计划。EA 虽然同意了这一计划, 但一直没 有具体实施,直到"指环王"第一步电影《指环王:护戒使者》出现在广大观众面前,EA 才正式投入游戏的开发!







TBFME 依然采用《将军》的游 戏引擎,但在原有引擎的基础上做 了很大的改善。在游戏的设计上,EA 借鉴了"全面战争"(Total War)系 列游戏的特点,希望营造出一个宏 大的战争场面。虽然我们都很清楚, 以现在电脑的技能很难呈现出一个 真正的"千人战场"。EA 也表示,在 随后的开发中会不断优化引擎,充 分发挥电脑的机能,努力实现千人 大战的场面。在游戏的内容方面,故 事主线是按照《指环王三步曲》所 讲述的故事情节发展,但 EA 也给了 玩家"改写历史"的机会,玩家可以 通过自己的实力去改变历史。











很多玩家会担心 TBFME 仅仅是"中上世 界的命令与征服",这也 是国外众多媒体在采访 游戏开发小组时问的最 多的问题,但游戏开发小 组在接受采访的时候极 力反对这样说法。在制作 TBFME 前,整个制作小 组重复一遍又一遍地看 育"指环王"系列电影, 试图从一段段的影片中 找到足以让游戏成为不 间于所有 RTS 作品、具 有独特要素的部分。最后 他们决定在游戏中增加 "感情"因素。"因为树人

行感情,坦克没有"让游戏里的人物、角色变得更加生动。举个简单的 例子,当玩家对某部队下达攻击命令时,人物们会开始相互叫战后才 正式开打,并且战斗结束后也会在原地欢呼庆胜利,不象过去我们接 触到的游戏胜利方也只会呆呆地站在原地;此外当玩家所操纵的树人 身上着火后,也会自己寻找水源灭火,每个角色都有自己的 AI,让游 戏变得更丰富。不过,"感情"的设计给游戏带来了一个很大的问题: 电脑 AI 与玩家指令的冲突。就象之前的例子,玩家所操纵的树人身上 着火后,会自己寻找水源灭火,这时候如果希望他们继续进攻的话就 可能遭到拒绝,这样的情况会影响到游戏的发展!实际上,如何来平衡 这一冲突是开发小组比较头疼的问题,但对于这个问题,游戏的开发 小组并没有找到一个完善的解决办法。目前开发小组也在不断的扩大 规模,希望可以做到既保有娱乐性,也不会妨碍到游戏的正常进行。

美于游戏的平衡性

对于玩家最为关心的平衡性,游戏开发者 Mark Skaggs 表示,游戏 还在开发当中,有很多需要调整的地方。但是他也举了一个简单的例 子:石头、剪子、布(没想到国外也有这样的说法,rock,paper,scissors), 一个 RTS 游戏就是"石头、剪子、布"+"石头、剪子、布",各个不同的 但互相影响的"链"联系到一起,形成了一个完整的"石头、剪子、布"! 一个看似简单的道理,却展现了 RTS 的精髓! 象《魔兽争霸III》一样, TBFME 同样有英雄的设定,这些英雄就是我们电影中的主要人物,每 一个英雄都有其特殊的能力。更多的时间,你要指挥手下的大部队来进 行近距离的肉搏战。不同的兵种所使用的武器不同,不同的武器所拥有 的效果不同,这大大丰富了游戏的竞技性。游戏中众多的元素都来源于 电影: 兽人、法师、树精、……可以说你在游戏中看到的人物、物品、装备 都可以在电影中找到。游戏的开发者表示,游戏中还有很多特别的元 素,如:天气控制、训练军队等等……但由于游戏还在开发中,更多的要 素还需等到游戏上市。



EA 意图将游戏制作成为本年度最佳 RTS 游戏, 虽然 EA 曾经是 RTS的霸主,但"命令与征服"系列作品的不断重复,让玩家逐渐对EA 失去了信心。我们希望 TBFME 不要是"中土世界的命令与征服",我们 希望看到的是一款有别于 EA 以往风格的,可以给我们带来全新感受的 RTS。我们也希望 TBFME 可以象其同门动作游戏《指环王:国王归来》 一样给我们带来更大的惊喜。■







远的游戏,永远的三国,虽然三国题材的游戏无数,但是其中称得上"绝对霸者之作"的, 只有渊远流长的光荣长青树 ——"三国志"系列。早在去年冬天,光荣就公布了《三国志 X》在开发中的消息,但是,当时官方没有发布任何游戏本身的信息,唯一提到的就是: 单就文字信息上而言,本作将是《三国志区》的三倍。大概光荣是想借以说明最新作游戏的丰富内 涵,特别是在武将扮演和剧情发展上的容量增加,由此大家可以想象到,这会是一个更加深刻、事件 更加丰富的新三国世界。

而中国的猴年春节刚过,所有光荣玩家惊喜的看到——《三国志X》游戏相关信息被大量的发 布了!对熟知光荣游戏的玩家而言,这真是一个意外,因为这回光荣的首次发布的图文信息的容量之 多是前所未有的,使得我们已经可以比较清晰的看到集大成的最新一代"三国志"向我们走来了!

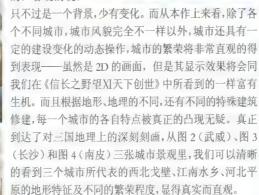
熊容异也,各三代之余烈

本次《三国志X》在战略 系统及大地图系统上继承了

《三国志IX》的主体框架(图1),从中我们可以看到, 游戏的主体模式还是在广大而直观的三国古地图上呈 现。城池、关隘、军船、地形等各种造型都出自九代的构 架, 而军团战争及武将活动都可以从大地图上得到反 映。注意:特别是武将活动,这是"三国志"系列首次将 武将的个体活动反映到大地图上,特别是在野武将的流 浪活动在直观的表示出来,使得玩家能更加清楚到了解 其去向,对及时的登用有非常巨大的指导意义。

而从新作的城市系统上来看, 就完全可以看到其源 自"三国志"七、八两代,并在其基础上加以变革。使得本 作中的城市显得更加漂亮、真实而符合各自地理特征,并 具有可变性。我们都知道七、八两代的城市地图是固定





宏观和微观两大系统同时运用到《三国志 X》上, 我们可以看出,它的确是一个集前三代精华于一身的最 新创作。







《三国志X》将彻底颠覆三国游戏里的 文官无用思想。在历代"三国志"游戏中,文 官一般被当作鸡肋。虽然在每作中都凝聚了 制作者大量的心血,但智力派武将(文官) 们却很少能得到闪光的机会,基本上是沦为 内政苦力。即便偶尔得到发光的机会,即使 军师级人物收到重视,也缺少华丽的舞台来 进行发挥。而最新的《三国志X》创新推出 的文官单挑——"舌战系统"将改变玩家的 老观念。

在游戏中, 当涉及到外交活动或者潜 入活动发生的特殊模式下, 例如派到敌对 势力进行外交活动的使者所提出的要求被 驳回等情况下,就会发生舌战。

在这种情况下,外交的结果会依据舌 战的成果而发生变化。也就是说,你所派 出的文官可以凭借三寸不烂之舌而将状 况导向对自己有利的方向。而最终取得外 交或者潜入(比如游说敌人武将的挖角活 动)的成功。也就是说,象孙乾、费讳这样 的外交好手就大有用武之地了。而在《三 国演义》中所出现的,天才军师孔明单身 访吴,说服东吴联手抗曹的历史场面将通 过这一系统在游戏中得以再现, 让玩家真 正体会到"舌战群儒"的非凡气概(参考 图 5、图 6,我们可以看出,游戏将通过一 个类似"双听牌"的小游戏,以抢答的形 式来表现)。



瑜亮对决



对答游戏

战略战术 激观和宏观的战争

本作的战争分为用来表现"局部战术"的战斗和表现"大局面的战略"的 战役两个阶段。其实不难理解,只要我们玩过《信长之野望XI天下创世》,也就

看得出其类似于其普通的战斗和战略"决战"。

"局部战术"的战斗部分,和过去的"三国志"系列战争一样,包括为了争夺一个城市控制权的野战 和攻城战,也就是城市战争。虽然行军的过程和九代一样,可以在全国地图上看到,可是当战斗开始,就

将切换到"战争地图"上去。与九代的在军队出征前下达全部的 命令,而战斗中玩家只能观望的战斗系统不同,在《三国志X》 里,玩家可以自由地操作担当武将的军队以及其麾下的全部军队 (看到这点,我们相信,扮演君主武将还是本作的主流,不然到时 候战争时不能控制全局,变优势为劣势就不妙了)。战斗的具体流 程虽然还不清楚,但相信会和七代、八代的旧有的战斗系统比较 接近。这里的战斗将体现微观城市的争夺,将在城市城墙及其周 边展开战斗。从发布的图片来看,本作的城市战争真实的覆盖了 城外的城墙防御阶段和被攻入内城的城内抵抗两个阶段。前一个 战斗模式,类似于《三国志IV》的攻城战(参看图7),其将城门下



各自军队的活动,城墙上的防御,城下的攻城车作战给表现得非常清晰,而内城作战模式,类似于 《信长之野望\[天下创世》的城市防御战(参看图8),很明显的看到敌人已经攻入城内街道,在 内城街道和设施之间进行战斗,设施将可能遭到破坏。而宫城的争夺将最终决定战争的胜负。

而另外一种"战役"模式,则是只有大势力才能够发动的战争,可以同时有复数个都市同时 参战。这种战役,是将一个州的全部范围作为战场,数个都市以及它们之间相互联系的街道将会



成为重要的要素(图9),虽然仍然不知道具体的情况,但据说在战役模式下,是以一支军队(从一个都市里出兵的所有部队)为单位来行动的。在 这里,城市将不会被细致的表现出来,而只是象《三国志IX》那样显示为一个要塞大小,主要是在城市外的大地理地形、河流、山川之间进行各种战 斗。包括水军)。相信本作会有比过去更加丰富的战略要素。虽然现阶段只能推测战役模式的具体情形,不过,相信应该就是类似于"信长野望之 天下创世"中的"决战"系统,作为游戏后期大规模战争手段而存在的。

超越历代 前所未有的三国都东





用光荣在发布会上透露的原意来表达,《三 国志X》的城市系统将具备全系列前所未有的

丰富内涵和耐玩性。首先当然是前面提到的符合地域特征的,各具风情 的城市。通过上面几张城市的图片,我们可以看到,虽然风情各异,但是 城市基本指令是一致的(包括:宫城、农地、市场、屯所、酒家、工房、兵 舍、城壁八个设施指令)。我们分析为,宫城是进行除开内政指令以外 的其他命令的发出地。而后面的七个地点就是进行内政活动和个人城 市活动的指令。比较前作来,本次的城市设施指令将是本质上的飞跃, 玩家将进入设施内参与其活动。令玩家真正体会到自己是在城市中运 动。而不是《三国志VIII》那样的点击门牌的小玩意。

参看图 10(市场活动)、图 11(工房活动)和图 12(医院活动), 我们可以看到,玩家是进入这个建筑本身去,每个建筑都有自己独特 的画面背景和特色指令。但最后都有一个"设施改建"的选项,这说明 在本作中,设施是可变的,本作的城市系统引入了一定的"模拟城市" 版自由建设要素,可以在一定范围内使玩家自由的对其管理的城市进

行城市功能性的建设。使得玩家首次对城市系统具备了主动权和变化性。而且在同时,更加强调了个人行为 对城市的影响。使玩家更有深入民间、体察民情的互动感,而不再是如前代各作那样超高度的俯视大地行使 管理大权。

最后说说武将扮演模式,这个扮演君主之外其他角色的系统在 "太阁立志传"和"银河英雄传说"等游戏中都获得巨大成功,可是 "三国"面前却显得有些力不从心,《三国志VII》、《三国志VII》也因此 毁誉参半,但是,光荣在《三国志X》里还是大胆重新启动了个人扮演 模式,这也将是武将扮演模式移植到"三国志"系列上面来的第三次 冲击,光荣就象一个力战的勇者一样绝不轻言放弃,希望这次它能获 得胜利。■



战争体系的新元素

- 和风向变化,"火计"的重要性将 重新抬头。
- 献、可以实现通过"隐蔽行军", 以达到从敌军背后迂回包抄的目 的的特别战术,著名的"暗渡陈 仓"战术将得到体现。
- 18. 每个单元地形都有高度和防 御度显示,使得占领高地,控制险 关成为真实的战略战术需要。
- 题、恢复了如《三国志 V》一样的 阵型设置, 我们可以看到不同兵 种的不同阵型。
- 伍、部队有经验值设置、非常有意 思。这样,主力武将的部队可以通 过多次作战积累经验, 成为能征 善战的强兵。不知道这个部队经 验是否和部队升级相关,那样的 话就更加值得期待。
- 陆,在野武可以参加战斗,这样的 设置使得战斗胜负的更加多变, 说不定当玄德公就快被打垮的时 候,而流浪的子龙突然加入战斗, 那将是多么精彩的事件呀!



文/十大晴好天气

实况足球Ⅷ国

003年, Konami 最具影响力的举动, 就是将其最著名的足球游戏"胜利十一人"(以下简称 WE) 系列搬上PC平台,尽管PC版只是根据WE7的欧洲版PES3移植,但是游戏尚未发行就 在欧洲获得总共超过100万的预定数量,显然让Konami感到无比振奋。这种结果也许是意料之 中的,因此当 Konami 在今年年初宣布开发中的《实况足球VIII 国际版》(World Soccer Winning Eleven 7 International,后文简称 WE7I) 将移植 PC 时并不叫人感到意外,而且其移植工作已经接近尾声了。

'最终进化"的国际版



此前,几乎每个版本的 WE 游戏在发行一段时间之后,都会根据 游戏中的缺陷以及玩家的呼声制作该游戏的"最终进化"版(Final Evolution),由于 FE 版相对原作变化不大,因此被很多人认为是"骗 钱"的举动。当初 WE7 发行的时候, Konami 表示不会再有 WE7FE 的 出现。他们果然没有食言,可是这款被称作国际版的 WE7 从目前来看 就是一款变相的 FE 版本,连游戏的制作人高冢新吾也对这种"文字游 戏"背后的内情直言不讳。他表示,WE7I和以往的FE版一样以加强游 戏内容为主,不过由于 WE7I 支持多国语言的缘故,所以使用"国际 版"的副标题会更为贴切些。因此WE7I将和稍早前发行的韩国版国 际版不同,后者只是将菜单界面韩语化,但使用的是 WE6FE 的数据。

WE7I的 PS2版本对应日、英、意、法、西、德六国语言,菜单文字会 全部对应各语种,不会出现以往日语和英语混杂的情形。相比 PES3 的 多语言支持其覆盖面会更广,将日语和各西方语种并列的举动被看作 是 Konami 积极开拓海外市场的的努力,虽然不再发行以 FE 命名的版 本,但将实际上的 FE 版发行到更多的国家。WE7I 的 PC 版目前看来也 将对应这六国语言,但是比起 PS2 上制作中的 WE7I 简体中文版,PC 版还没有发行原厂汉化的中文版的消息。

League 中被去掉的球队,但具体的球队名称还 不得而知。(有可能是在 WE7 中全军覆没的南 美球队,但也有消息说,起码在 WE7I 的 PS2 试 玩版里并没有新球队追加。)此次会增加两个 实名球队:上届意甲冠军尤文图斯和荷甲劲旅 费耶诺德(已经在 PES3 中使用实名)。这样加 上 AC 米兰、罗马、帕尔马和拉齐奥将有 5 支使 用实名的意甲球队。此外,Master League 和联赛 模式的统计系统也有少许改进,比赛后可查阅 最近三场比赛的球员个人记录,这样能够更好 了解球员的状态。





在球员方面,由于世界杯外围赛的小组赛即 将打响,因此WE7I中着重更新了日本队的球衣 和国家队队员, 日本球员的总数将增加到 45 人。 当然 WE7I 也添加了新近成名的国际球员。如阿 根廷队出现了达历山德罗,卡卡也出现在 AC 米 兰的主力阵容里(数值可以说……很强),顶替鲁 伊•科斯塔领衔米兰的中前场。其他的追加还包括 新的 Adidas 球鞋、增加了帕尔马队的球场等等。

新加養素

前文已经提到,WE7I总体上是以强化WE7为主,相对只是 细节的变化。在系统上, PS2 版可以继承玩家在 WE7 中修改的俱 乐部球员名称、发音和在 WE Shop 中消费的情况。但 PC 版肯定 要看移植的情况决定是否支持 PES3 的存档,总的来说希望不大。

WE7I 的编辑模式会得到加强,在球衣编辑模式里首次可以 编辑守门员的服装,编辑球衣可选用的颜色也增加到129种,此外 玩家还可以自由编辑体育场的名称。

WE7I 的球队和球员资料将完全来自 2003-2004 赛季的最新 变更,球员在年末冬季转会的情况也将得到更新,对于 PC 玩家来 说,这是比 PES3 进步的地方。(PES3 只是把碧咸送到了皇马,如 希曼还在阿森纳。) 只是考虑到游戏制作周期,转会资料会截至到 2004年1月。而且转会之后球员在新球队的位置、是否担当主力 的情况也许不会得到很好的反映,因为制作人员也坦陈他们不清 楚这些球员在球队中确切的处境。

有更多的球队会出现在 WE7I 中,包括一些在 WE7 的 Master









比赛和球员能力的变化

WE7I增加了一个在PES3中登场的动作,用R3键可以使出挑球过人。此外,WE7I还在强化不同球员的个性。高冢新吾举例说,一般球员是不太 可能在转身后大力射门的,但是贝利就可以做到。在一些演示画面里,我们也确实看到托蒂能在30开外远距离吊门成功,而某些球员也能在同样的距 离上接球不作任何调整,直接大力轰门得手,这都是他们个人独有的能力。通过给特殊球员赋予特殊技能,目的是使不同等级球员的能力和表现出现更 大的差异,了解和熟悉这些球员具有的个性能力会更加突出这名球员和整个球队的打法特点。另外在进球之后也会增加更多独有的庆祝动作。







WE7I 会更好的调节球场上的平衡。例如 裁判的吹罚会更加合理, 手球的判罚会相应 减少,而对铲球的判罚尺度也会放松,避免过 多的犯规和红牌等场面。进攻球员会更注意 自己的位置,自动避免落入越位陷阱。头球攻 门的力量会做修正,因此 WE7I 的头球会更 具力度。但头球的进球率会有所下降(实际 上这个问题在 PES3 里比较严重),相应的边

路进攻的传中球弧线、定位球的弧线也将作出一定调整,使之更接近现实中的弧线和力度。

边路进攻和中路突破的平衡也是制作者考虑的问题。只是用一种战术会显得单调,也不容易打开局面。但高家新吾没有明确的提出解决方案,只是 说这是整个系列一直比较头疼的问题。总的来说,WE7I的操作手感可能和WE7有所不同,但是改变不大,会更容易上手。在攻守平衡上,相比WE7会 更加强调进攻,也许在WE7I里不会有那么多面对对方的铁桶阵无计可施的情形,破门的概率也会增加,毕竟进球才是游戏的乐趣。

WE7I 同时也改进了球员 在运动时的建模, 看上去会更 自然一些, 也许球员在特写镜 头里别扭的慢跑和走路的动作 会得到很大改善。进球的慢动 作回放增加了更多可操作的视 角,而且在自动回放时皮球进 门的瞬间将不会再有速度放慢 的情况。这些细节上的修改表 明 WE7I 只是一个更国际化的 WE7FE。这款游戏的 PS2 版本 已经在2月19日发售,PC版 虽然还没有明确发售日, 但最 迟到夏天也会进驻到各位疯狂 足球迷的硬盘里, 又一个节日 就要来到了。■



36 家用电脑与游戏 2004 年

三大模式

Take a Ride 是轻松的观光模式,凡是在 Undercover 模式中已经进入的都市都可以在 Take a Ride模式中自动解锁。此模式提供了三 大都市白天、日出与日落三个时段的观光体验。 制作组原本准备加入夜间时段的观光驾驶,但 由于技术方面的原因,最后被迫取消了。

Driving 模式可以算作是前作中老玩法的 "复刻版"。其中的玩法包括生存(survival)、快 速追击 (quick chase) 与逃亡 (quick getaway) 三种模式。

Undercover模式即"卧底模式",主角依旧 是前作中那位无所不能的飞车冲锋手唐纳。故 事从迈阿密展开,豪华跑车失窃事件接连发生, 数字很快上升到了 40 辆,警方对此束手无策, 警官唐纳奉命打入偷车团伙内部, 以阻止他们 的犯罪行径。就在掌握了大量犯罪证据之际,一 名神秘的中东买家出现,这40辆豪华跑车是就 是他"订购"的,同时一个庞大的跨国毒品犯罪 团伙也显现出来。事情不再是窃车案这么简单,



4手 借竞速游戏中引入剧情及动作要素所带来的爽快感和投入感。Reflections 公司的"车 手"系列在全世界的累计销量突破了一千万套。然而随着《侠盗猎车手III》(GTA3)、 《大逃亡》(Getaway)等高自由度动作游戏的面世、Reflections 公司发现"车手"系列赖 以生存的特色正在日益分化。它的发行方 Atari 对《车手III》寄予厚望,作为 Atari 公司 2004 年度投 资最高的一款游戏, Reflections 对这一系列游戏的最新作进行深刻变革以符合当今玩家口味也就 在所难免,除了保留以往作品中的飞车冒险以外,还引入了电影化的游戏方式与纯竞速模拟,其基 本游戏方式分为 Undercover、Take a Ride 和 Driving 三大模式。









空前强大的影视班底 《异形》的导演 Ridley Scott 为《车手

人,任务就会以失败而告终。

III》拍摄了一部电影短片,这部名为《铁手狂 飙》(Run the Gauntlet) 的电影短片分为三 部分,它的第一部分已经在美国各大电视台 开始热播,这部采用了"车手"系列世界观与 全部素材的影片也将作为《车手III》 最主要的宣传手段。游戏中主要角 色的配音全部是由影视明星担 纲, 其中主角唐纳的配音由麦 克•麦德森担任,唐纳搭档托比 斯•琼斯的配音由文•雷姆斯担

任, 神秘中东买家杰利可由米

基•洛克担任配音。■

迈阿密

位于美国佛罗里达州东南部,市区面积88平方公里,人口45万。

迈阿密部分总共包含13个任务,其中主要讲述唐纳如何用自己的飞车特技征服偷车集 团,在成功渗透后如何取得黑帮性感女老大卡莉塔的信任。这部分任务将包含大量与前作中 类似的飞车挑战任务。DEMO 提供了一个迈阿密市的教学关"Police HQ": 唐纳清晨起床 后驾车前往警局上班。游戏中的城市构造方式与《真实犯罪》(True Crime)非常类似,游戏 对迈阿密的各条主干道进行了全盘再现,棕榈树、蓝天碧海、金黄色的沙滩……这些迈阿密 的特色在游戏中自然少不了。游戏采用了类似 GTA3 的嵌入式小地图,目标点的方位清晰的 标注在地图上。另一个值得注意的地方是游戏提供了第一人称视角,玩家可以以 FPS 的模式 进行战斗,一旦进入室内场景后,游戏会强制进入第一人称视角,Reflections 对此的说法是 "可以避免室内场景出现视角问题"。

THE RESERVE THE PROPERTY OF TH

伊斯坦布尔

位于巴尔干、高加索和西亚结合部,市区面积约1600平方公里,人口950万。

这里是唐纳任务的终点, 也是与神秘中东买家手下犯罪团伙的决战地。DEMO 中所收 录的土耳其任务名叫 Bomb Truck,在这个任务中唐纳的对手是一辆准备发动自杀性爆炸袭 击的大卡车, 唐纳驾驶的汽车与这辆卡车在高速公路上飞驰, 你的任务就是在这辆卡车到达 终点前让它停下来。卡车上会有人不断的投掷手榴弹、油罐以阻止唐纳的追踪,此外高速公 路上的 NPC 车辆还会制造一系列突发事件,让场面变得更加混乱、火爆。

尼斯

地处法国南部,濒临地中海,市区面积72.9平方公 里,人口35万。

唐纳在尼斯市的任务是调查中东买家的底细。 面环山、一面环海的尼斯市为玩家在驾驶时提供了 无与伦比的美景,但你可能会无暇享受这一切,因 为唐纳在这里惹上了大麻烦,至少在 DEMO 所 展示的这个名为"Rescue Dubois"的任务中 已经如此。

Rescue Dubois 任务的开场就是

唐纳被数名黑帮分子追杀,唐纳在登场时只有三分之一的 HP,由于在剧情中被枪弹弄得流 血不止,他的 HP 还在不断的下降,你的任务就是在血流光之前赶到任务目标点 这个任务 相当有趣,你的对手不但是身后那些凶神恶煞的匪徒,还有街上的人群,为了让行人让 路,唐纳需要一边飞奔一边朝天空鸣枪。在路上还会出现一些车辆,但驾驶它们逃命的 难度比徒步逃脱还要困难——在人群中高速驾驶是根本不可能的,而一旦误撞了行





林·麦克雷拉力赛IV》(以下简称 CMR4)的 PS2/X-BOX 版早在去年第四季度就已发 售,与前作 CMR3 相比, CMR4 的外表并没有太大飞跃,部分分站的赛道与前作完全一 致,车辆数量方面也仅仅加入了七款新车。而凭借游戏模式的强化与物理特性的进一步 调整,这款本应作为"CMR3加强版"的作品在玩法上产生了革命性的变化,在ELSPA公布的英国 游戏销售榜上,CMR4连续三周蝉联榜首,该系列的全球累计销量因 CMR4的出色表现也迅速突 破了 400 万套。在即将到来的 4 月,这个系列将在 PC 平台上继续延续自己的辉煌。

更为丰富: Championship 模式

由于 Codemasters 与福特车队已经中止了合作, 在 CMR4 冠军模式的初始阶段, 玩家的选择将不再 局限于 Ford Focus 这一款赛车,而是四大类 (4-wheel drive、2-wheel drive、Group B、Bonus) 共计 20 种的拉 力赛车。四轮驱动(4WD)与两轮驱动(2WD)的分 类相信大家已经非常熟悉; Group B 是 CMR4 新加入 的一类车型,这些马力强劲的赛车都是在上世纪八十 年代中创造一项又一项奇迹的经典车型,由于稳定性 不足不断引发伤亡事故,这些车型后来被 WRC 禁 用,本作中则又让这些经典赛车重新登场;Bonus中收 录了游戏的四款隐藏赛车。全部车型如下表:



"世界拉力锦标赛"(WRC)的官方授权 被 SCE 抢先购买, 因此 CMR4 冠军模式的赛程 与真正的 WRC 赛事相比还是有较大出入的。 Championship 模式中玩家扮演的便是柯林·麦 克雷本人(当然,在进入该模式正式比赛之前你 可以创建自己的姓名、年龄与国籍),全部赛程 有8站,分别在西班牙、英国、希腊、美国、日本、 瑞典、澳大利亚和芬兰八个国家进行,你所面临 的挑战将会在雨林、泥泞、雪地、沙漠及蜿蜒山 路等全球各地最具代表性的险恶路段中进行。

新加入的 Test Option 可以为玩家的调车 提供更多的选择,可供调整的选项包括轮胎胎 种、轮胎束角、方向盘灵敏度、变速箱齿比、底盘 高度、减震器强度,每种选项共有五档供玩家调 整。本作更为注重地面与轮胎摩擦力对驾驶影 响的模拟,如果你还认为 CMR3 中部分车辆切 弯时"发飘"的话,那么 CMR4 将不会再给您 留下任何遗憾。

CMR 系列的车体损毁效果一直是广大赛

车游戏爱好者最为津津乐 道的话题,本作中将继续 发扬这一特色。车体碰撞 后玩家可以看到更多的内 部零件,在激烈碰撞之后, 刹车碟、蓄电池等部件都 会暴露在玩家的眼前。除 了刺激玩家的视觉神经以 外,这些真观的损毁效果 也会对驾驶产生影响一 前灯损坏后将无法顺利完 成夜间比赛,"飞车"后会 损坏减震器,至于前档损 坏、前轮飞出……

4-Wheel Drive

MG ZR Super 1600 Subaru Impreza WRX 44S Mitsubishi Laancer Evo VII Peugeot 206

2-Wheel Drive

Citroen Xsara Citroen Saxo Ford Focus Ford Puma Super 1600 Volkswagen Golf

Group B

Audi Sport Quattro Lancia 037 Peugeot 205 T6 Evo2 Ford RS 200

Bonus

MGC Sebring Special Lancia Delta Integrate Citroen 2CV Sahara Ford Escort RS 1600





自由选择: 单人拉力模式

单人拉力模式 (Rally Mode) 是模拟单站 赛程的游戏模式,在这个模式中,玩家不但可以 任意选择一个分站进行比赛, 还可以根据个人 喜好将某一特定种类的赛道综合成一个分 站——当玩家选择柏油赛道后,全部58条赛道 中的柏油赛道就会综合成一个分站供玩家使 用。其余特定选项包括山地赛段(Jumptastic)、 碎石赛段 (Gravelfest) 和 SSS 环状赛段 (Super Specials), 其中 SSS 环状赛道是游戏中唯一的 人工路面,长度在2公里左右,跑道分为内道与 外道,经过立体交叉道之后内、外道交换,在内、 外道的两部参赛车同时出发后在各自的跑道上 分别竞速,与野外比赛相比,这种赛事可以让玩 家真正体验到拉力赛也有"追逐感"。对这一切 仍不满足的玩家还可以在自由编辑模式中将喜 爱的路段任意组合成为一个分站赛。



不断挑战自我: Stage 与 Quick Race 模式

Stage 模式中玩家可以选择特定赛车与赛 道进行比赛。CMR4在冠军模式中失利并不会 导致玩家无法进入下一赛段, 这就意味着只要 在冠军模式中行驶过的路段都可以在 Stage 模 式中自动解锁,在拉力游戏中只满足于"看风 景"的玩家不用再担心难度问题了。Quick Race 模式中的路段与赛车是系统随机安排的, 玩家事先无从对二者进行选择,因此这种"无 准备之仗"的难度自然不会小,当你已经掌握 了全部赛车的性能特点与全部路段的驾驶技巧 后,不妨通过 Quick Race 模式来检测一下自己 随机应变的能力。以上介绍的两种模式都支持 四人分屏对战。



家族新成员加入

与以往作品一样,本作中加入了2003年出 产的新款车型,让我们来认识一下 CMR 家族 的这两位新成员。



雪铁龙•萨拉 WRC (Citroen Xsara WRC)

2 升的直列四缸 16 气门自然进气引擎,最 大马力为 167 匹, 扭力峰值为 20.0 公斤米, 配备 五速手排变速箱。前轮驱动的它自然存在转向 灵活性上的先天不足,由于采用了雪铁龙公司 特有的自动转向系统, 后轮能够在转向中自动 调整,用假性转向过度来调整前轮驱动车辆的 转向不足,足以应付在英国赛段的多弯。由于后 悬挂采用了独立式拖曳臂加防倾杆结构(而不 是圈簧避震器),在芬兰赛段高低落差极大的 山路上也可以作到游刃有余。



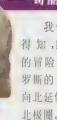
富士翼豹 WRX (Subaru Impreza WRX)

在 2003 年的 Monte Carlo 拉力赛上,富士 车队首次向车迷公布了最新的 Impreza WRC 赛车。该型号是2003年9月富士在巴黎车展上 展出的 Impreza WRX 型运动跑车的改进版。新 版拉力赛车采用水平对置引擎、全时四轮驱动 和对称动力传动系统。该车最大的特色在于独 特的空气动力学设计,改良的顶置进气口有利 于提高空气流量。四轮驱动方式可以使车辆保 持良好的抓地感,能够很好的适应游戏中英国 赛段的泥泞与日本赛段的湿滑。■



格奇幻的冒险游戏《塞伯利亚之谜 II》(Syberia II)本来计划在 2003 年 10 月发行,但是 到秋天的时候, Microids 设在蒙特利尔的工作室发现, 游戏的开发进度显然已经大大的滞 后了,本着精益求精的态度,Syberia II 把发售日整整推迟了半年。在此期间有一些新的开 发信息透露出来。

奇丽的北国风光



我们原本已经 得知,Kate Walker 的冒险之路会从俄 罗斯的 Aralbad 继续 向北延伸,渐渐靠近 北极圈。事实上,和

前作一样, Kate 此次仍然会经历四个比 较大的区域, 它们分别是俄罗斯的偏远 城市 Romansburg、北部冰原、Youkol人 的村庄, 最后抵达传说中仍然生活着长 毛象的神奇岛屿塞伯利亚。

在 Kate 和 Hans 的第一站 Romansburg 已经远比 Aralbad 充满北国的特色。可以看到冰雪覆盖的街道、掩映在高山丛林之间的修 道院, 2D 输出的背景画面依旧和前作那样细致。但不同的一点是 Syberia II 已经改进了图像引 擎,相比前作将支持众多的特殊效果,如光线照射下人物的即时光影,在暴风雪中前进时飘满 整个屏幕的雪花等等。在前作中也许大家还记得 Kate 走过地面的水洼时不会溅起水花,好象 踩在水泥路上一样。而现在按照开发人员所说,主角将与环境产生真实的互动效果,例如在走 过雪地时,会即时的留下深浅不一的脚印。



风格的延续



和前作一样,尽管游戏中所有的人物、 画面和编程都是在蒙特利尔完成的,但是游 戏概念的原创者, 法国漫画家 Benoit Sokal 仍然监督着整个团队的工作。Sokal负责为工

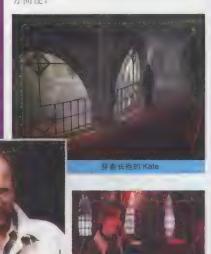
作室的美工们提供人物和场 景的设计图,而美工们则根据 他的原画描绘出玩家们在游 戏中见到的美丽而精致的场 景。我们期待着在 Benort Sokal 笔下描绘的那个关于 Youkol 人和神秘的史前猛犸 的精彩故事。■

少许改进的游戏系统

在玩法上, Syberia II 是 对前作的继承,没有什么 太大改变。游戏的核心仍 旧是解决谜题,并推动 故事的发展。只是在细 节上有一些变化。Microids 表示,作为核心的 谜题将维持在前作的数 目和难度上,因为太多和 太复杂的谜题会冲淡故 事的进程, 而且显得过于 突儿, 因此 Svberia II 中的 谜题也不会很难。这样一 来, 如何讲一个比前作更 精彩的故事反而是令人关 注的焦点。Microids 看上

去似乎成竹在胸, 据称整个故事的基调将 和前作有所不同。在 Kate 找到 Hans 之前, 律师是她的工作,她必须在公司、男朋友中 间周旋。而现在她是一个跟随 Hans 的追梦 者,那些叫人心烦的元素会进而减少,整个 冒险将是 Kate 对天才工匠 Hans 重新认识 的过程, 因此超现实主义的色彩会越来越 浓重。

在本作中,NPC的数量会有所增加。 在冒险路上 Kate 会碰到各色人等, 最有趣 的是一只又象海豹又象狗的小动物 Youki, 它会在中途加入 Kate 的队伍,并且会在解 谜过程中提供帮助。此外 Kate 遇到的人物 还有贩卖 Youki 的小混混 Ivan,被 Ivan 操 纵的老好人 Igor、Romansburg 修道院的神 甫等。当然,忠实的火车司机 Oscar 也会和 Kate 同行。和 NPC 的交谈将延续前作方 式,通过写在记事本的关键词进行对话,十 分简便。



"终极刺客"系列的前两部作品《终 极刺客:代号 47》(Hitman:Codename 47)和《终极刺客: 沉默杀手》

(Hitman 2: Silent Assassin, 后文简称 H2SA) 热 实之后,来自丹麦的开发小组 IO Interactive 很 早就确定了要延续冷峻的光头杀手"代号 47" 的生命, Eidos 在 2003 年的 E3 上已经透露了 点续作《终极刺客: 契约杀手》(Hitman 3: Contracts, 后文简称 H3C) 的消息, 但是由于 IO 去年把工作重点放在了小组战术游戏《自由战 1:》(Freedom Fighters)的开发上,因此一直到 年末才宣布游戏续集的存在, 但看上去在 H2SA 发行后不久开发工作就已经展开了



回忆中的杀手

为了续集的展开,显然 H2SA 的结尾已经 留出了相当人的余地,没有象第一作那样以 "代号 47"的隐居而结束 关于故事背景,10 直没有透露明确的信息。目前我们知道这一次 的情节会从法国巴黎展开,在游戏开头,"代号 47"发现自己已经受伤,而且身处险境,面临敌 人的追杀。由此开始,"代号 47"会有比前作更 曲折的经历,他不但要面临现实中的危险,而且 时常回忆起他过去的一些"工作"。因此游戏的 任务可能是在过去与现在之间交替进行的 TO 在 H2SA 中已经熟练运用了电影式的叙事,此 次他们声称要在本作中创作更为电影化的故 事 对于"代号 47"来说,虽然他是 个基因上 程的产物,但是已经有无数次他要面临人性层 面上的艰难抉择, 所以现实中无奈的杀手生泪 与他内心的痛苦挣扎仍会成为推动情节发展的 线索, 剧情将比前作更加令人不安。





更多样化的通关路线

在 H2SA 中大约有一半的关卡具有多种通关路线,例如在日本和在马来西亚的任务都可以用 E种左右的方法解决,这是游戏获得成功的一个关键因素。因此 IO 在 H3C 中进一步发展了这方面 的特色,几乎每个关卡都是多路线的 所以本作的关卡数目会相应减少,但是关卡将会比以前更为 复杂庞大,以便给玩家更大的自由度来完成任务。开发人员同时也保证他们会更为注意关卡的难易 程度,不会如前作中那样在难度上有很大的起伏。

本作在玩法上会更为丰富。除了保留"代号 47"原本的钢丝线等经典武器之外,会增加更多的 近身攻击武器,这都是为游戏更加强调隐秘的近距离行动服务的。与此相应的,"代号 47"会增加 更多的动作, 据说 IO 会考虑增加跳跃攀爬的

动作和一个简单 的格斗系统,但 是这一切的能力 都不会脱离真实 的原则。另外游 戏会改进主角的 隐藏设定,允许 "代号47"在不

暴露的情况下能在人多的地段大摇大摆的行 动,这倒是十分有趣的



改良的游戏引擎

IO 宣称 H3C 的引擎是个新的。但是从目前的情况看,应该只是前作引擎的改良,增强了表现 多边形的数量,并且支持更多的物理效果(主要是光影的效果)。在展示的一个被称为"屠宰场" 的场景中,地面流淌的血迹、"代号 47"手中闪闪发光的屠刀都表现的恰到好处。但可以看出场景 的多边形数量还是稍微有些欠缺。是从新展示的预告片中,可以看到人物的动作捕捉做的更为出 色了。

在其他方面 H3C 继承了前作的一些出众的地方。例如 IO 再一次邀请到了为前作谱写背景音 乐的作曲家 Jesper Kvd 为游戏作曲,因此本作的音乐会沿袭之前宏大的交响乐风格。某种程度上这



对表现故事的主题起着重要的 作用。IO Interactive 的开发主 管 lanos Flosser 表示, H3C 将 "更为宏大,难度也会更高", 而且采用了目前最为先进的技 术。但更重要的是,H3C 将会展 示'终极刺客'全新的另一面。 这将是史诗般的游戏, 它会让 人一直感到惶惶不安, 并从中 得到难忘的游戏体验。游戏确 认会在 PS2、NGC、Xbox 多平 台发售。■

■制作 Terminal Reality ■代理 未定

■ 上市 2004年10月 ■版本 英文版



年的《吸血莱恩》集中了"子弹时间"、双枪、格斗、吸血等多种流行元素,让我们体验到 了酣畅淋漓的杀戮快感。性感的莱恩吸血时的样子也给人留下深刻印象。游戏虽未获得 特别的好评,但是卖得很好,续集也就理所当然了。实际上设计者对此早有准备,跟许多 同行一样,他们也梦想着要缔造一位像劳拉那样成功的偶像,续集《吸血莱恩 II》(BloodRayne 2) 从一开始就在计划之中,一部小投资的改编电影也将在今年秋天或者明年上映。



吸血家族传统野心的延续

在前作中,人类与吸血鬼的混种莱恩作为秘密组织硫磺会的成员,奉命阻止了纳粹军官瓦 尔夫收集神器以协助希特勒成就霸业的阴谋。我们只知道她的本领是她半个姐姐——吸血鬼敏 丝数的。在电影以及这个续集中我们对于莱恩的身世将会了解更多,不过两者之间并没有太多 联系,电影是作为《吸血莱恩》的前传。续集的故事大致是这样的:莱恩的父亲卡爵恩(Kagan) 是纳粹的合作伙伴,在战争快开始的时候出了"意外"。实际上这只是假象。他带领其它的子女 组建了"卡爵恩教",想要实现他的勃勃野心——创建一个属于吸血鬼的新时代,一个人类被作 为"活动血库"——就好比对于人们来说的家禽——来饲养或追捕的时代。为此他们还开始制 造一种叫做"大遮罩(The Shroud)"的东西,它把世界变得像噩梦般扭曲怪异,最关键的是,可 以把吸血鬼最害怕的东西——阳光变得对他们无害。现在只有莱恩能够阻止这一切,拯救对此 ·无所知的人类。

期待更华丽的动作表演

续集采用在前作的"Infernal"引擎基础上改进的版本,主要是加强一些效果。从目前的截图 看画面没有明显的进步,不过游戏预定是在10月份推出,也许还会有变化。这次的场景主要是 一座由十四个部分组成的现代城市,有些很特别的地方,比如一间培养变异的"人牛"以便提供 制造大遮罩所需血液的工厂。前作的特色自然会得到保留并加强。暴怒攻击会得到加强,莱恩在 战胜兄弟姐妹后还会学到血腥风暴(Blood Storm)、吸血幽灵(Ghost Feed)等新的能力,其中 有一项能力很有意思,可以通过吸血控制敌人,让他们暂时成为帮手。前作中除了慢动作模式还





有两种很少用到的特殊模式,一个是第一人 称瞄准模式,一种是"气氛"模式,可以通过 敌人散发出来"气"的色彩感觉到他们方位 和健康状况,这次这两种模式也会得到加强, 会有更大的用武之地。吸血方面将会加入 "终结技",吸血后可以用各种很酷的招式作 为结束,比如把敌人劈成两半。场景的交互性 也会得到加强, 莱恩甚至可以用铁链来破坏 建筑,比如把墙拉倒或者把阳台拉垮。设计者 也会针对玩家比较不满的地方加以改进。比 如加强动作捕捉,使角色的身体显得更柔软, 脚步也会更对得上地面或楼梯。最主要的则 是近身格斗的部分,原先只是连续按键乱砍 ·通,现在会效仿 3D 格斗游戏, 让玩家可以 加以控制。游戏过程中莱恩会学到超过35种 组合技,玩家可以通过菜单选择。全新的特色 主要是两点。一个是可以利用垂直或水平的 铁杆。莱恩可以爬上垂直的水管等物体,也可 以抓着它借力把敌人踢飞。她还可以像劳拉 -样在多根水平的横杆之间荡来荡去,也可 以蹲在横杆上,或者是倒挂在横杆上射击。还 有一个就是可以顺着楼梯扶手滑下去,一边 射击,或者顺势跃起劈杀,有一场 BOSS 战就 是在漫长的下滑过程中进行的。





这次的《吸血莱恩 II》和这位性感的女主角 是否会取得更大的成功 呢?游戏将会参加今年的 E3 大展,到时候我们还会 了解到更多的情况,也许 到时就能看出来了。■

PLAYBOY



942年7月,鉴于北美英军及远东美军 接连受挫,为了挽回劣势,英美决定发 动北非战役,实施向北非登陆的作战计 划,代号为"火炬"。1942年10月,蒙哥马利指 挥英军沙漠兵团向入侵北非的德国、意大利军 队发动猛烈进攻,在阿拉曼一役中重创德、意法 西斯在北非战场的军事力量。北非战役的胜利, 有力地支援了欧洲战场的盟军, 导致了墨索里 尼政府的垮台和法西斯意大利的无条件投降。 这一场伟大的战役往往只能在电影里才能欣赏 到,而在游戏里出现却甚少,曾开发过《银河创 世纪》、《铁舰霸权》 的乌克兰工作组 Digital Reality 决定让它在游戏里重现,于是《沙漠之 鼠 VS 非洲军团》(Desert Rats vs. Afrika Korps, 后文简称 DR vsAK) 就这样诞生了。



历史的重演

背景发生在二战的北非, 而那里正是撒哈 拉大沙漠位置所在, 因此游戏大部分时间在一 望无际的沙漠上进行的。游戏分为两派,同盟国 和轴心国,两股势力产生了20多个任务,这些 任务几乎都能堪称是历史教科书,每一个任务 开始之前都会有相关的历史背景说明。有意思 的是,每个任务结束后都会出现模式的选择,闪 电模式和正常模式,如果选择了闪电模式,将对 败退的敌人进行追击,上一个任务所剩下的作 战单位将会全部带到下一个任务, 而敌人也会 相应地减少一点:如果选择了正常模式,则让部 队停留修整,做好准备后才再度出发。



一流的视音效果

相信玩过《铁舰霸权》的玩家绝对不会怀疑 Digital Reality 的实力, 他们对自行研发的全 3D 引擎 Walker Engine 进行加强,并用于 DR vsAK 之中,游戏完全可以让玩家对战场进行 360 度旋转 和近距离观察。此引擎完全发挥了 DirectX 9.0 中所有关于光影、投射点等技术上的功能,可以说是 非常适合即时战略的游戏。另外,游戏还采用了物理系统,主要表现在车辆的行走和交火,车辆在行 走过程中能在地面上留下痕迹,并能在后面卷起一阵阵沙雾;炸弹落到地面上,能造成坑凹不平;车 辆爆炸后,零落的碎片也清晰可见。震撼的视觉效果必须有上乘的音效才能撼动人心,Digital Reality 也深知这点,在配音效果方面,聘请了"英国电影电视艺术学院奖"(BAFTA)的优胜者 Tamas Kreiner 和 Ervin Nagy,由他们两人联手打造部分音效。







当一回总指挥官

游戏在作战系统方面有独特的创新,有着其它即时战略所没有的特性。战斗开始前可以随玩家 喜好,任意对作战单位进行分配和派遣,不像以前的即时战略那样拘谨,一个任务规定死只能控制 几个作战单位。这种设定让人感觉当上了最高指挥官,统领全军的行动,可以根据地形的变化选择 合适的兵种,仿佛玩起了战棋游戏。电脑 AI 自然也不会让玩家的作战计划那么容易成功,比如,玩 家部队遇到敌人时,对方会把部队分成两队,从两旁夹击,这种方式往往很让人头疼。

游戏在作战单位方面将遵循历史,只提供超过70个单位给玩家使用,这与《闪电战》的200个 比起来简直是凤毛麟角。不过这70个作战单位同样拥有各自的特点,它们主要分为两个类别,士兵





和车辆, 士兵还可以具体分为 侦察兵、炮兵、医疗兵、阻击手、 榴弹兵等,而车辆可分为坦克、 装甲车,反坦克部队、防空火炮 等,就连飞机也被列为其中,当 然不是让玩家控制飞机,只是 让飞机进行侦察和炮火掩护这 几类的行动。每一个作战单位 都有准确的数据,攻击范围、武 器威力、损坏程度,而损坏程度 主要由攻击范围和武器威力决 定,如果距离远了,就算命中也 不能造成多大的伤害。另外,作 战单位在战斗过程中还能获得 经验,经验足够了还能升级,等 级上限为3级。■



去年RPG大作《星球大战旧共和国武士》(Star Wars: Knights of the old Republic)发 行,使得不少人领略到星战其不朽的魅力与宏大的背景,当然这背后自然少不了 Bioware ●的功劳。而如今又一部以星战为题材,由 Pandemic 工作室开发的,拥有高度开放式多人 射击游戏——《星球大战:战争前线》(Star Wars: Battlefront, 后文简称 SWBF) 突然现身。尽管关于 星战的作品每年都是很多的,但可惜称得上是上乘之作的就难觅了,个人感觉卢卡斯老是在炒冷饭 骗钱缺乏创意,不过这次恐怕会是一个惊喜。







全新的战争艺术的传承

SWBF 的制作组 Pandemic 工作室从 EA 的《战地 1942》(Battlefield 1942)中汲取了不少创 意后,开发成一款第一角三人称视角的射击游戏,只希望这不会是一部跟风的"战地 1942:星球 大战版"。目前看来游戏引擎生成的效果相当出色,画面质量不亚于看一场电影。令人印象深刻 的是每张地图的宏大室外环境,看到无数部队在其中穿梭战斗,不禁令人热血沸腾。

在精美的图像之后,游戏方式以"银河征服模式"开始,如果玩家在星球上控制了每个路点, 并彻底击败敌人的进攻,那么就意味着你征服了这个星球。当所有的星球都征服之后,你就赢得 最终胜利,当然你也可能要回到原来被征服的星球,那里会有些新的任务出现,比如运输宝物。

在单人游戏模式中,虽然是单线程的,不过里面也有不少开放式的任务。每个对立派有32 位战士, 你将卷入一些大规模战争。战斗将以团队的形式展开, 你可以像同类作品那样给 AI 控 制的队员下达指令。在战场上,你可以自由使用在战场上的地面炮台火力。当控制了一个星球 后,你就能开启新的特殊角色,甚至可选择天行者卢克。游戏中所有熟悉的星战单位都将出场。 为了保证游戏与电影角色的高度模拟程度, Lucas Arts 在游戏开发时,为制作小组提供了不少为 电影制作的素材以及模型。勿庸置疑,电影"星球大战三部曲"的史诗,就此将展开在你的眼前。

追求最佳的游戏平衡感

每个时期都有两个势力,总共24种不同 的单位类型, 当然这些不会平分给每个派系。 设计者力图使游戏拥有完好的平衡性。负责测 试的小组每天不断演练战斗,晚上写一份总 结,包含可能出现的问题与需要改善的印象交 给开发组。毕竟游戏的平衡是一个多人射击游

每个单位都有特殊能力,像反叛者的间谍 可以伪装成帝国军的人员混入其中,不过帝国 指挥官可以立即让他现出原形。帝国指挥官也 可以从母舰上招出飞行器,来打击反叛部队地 面设施。反叛者飞行员可以自动从被击落的飞 行器中逃生,而里面的其他士兵就不得不和飞 机一起坠毁了。如果你看过最新的电影《星球 大战:克隆人进攻》,克隆战士可以进入一些 针射入敌方体内,来调查未知区域或者自毁来 伤害敌人。这些能力的扩充并不是为了好玩, 而是让玩家战前充分设计战略,配合团队,掌 握对方的弱点击败对手。

游戏场景都发生在星球地表上,很遗憾没有 加入太空部分,不过在游戏中同样有可供驾驶的 飞行器, 其中包括:X Wings、Tie Fighters、AT-ST 和 Speeder Bike 等, 甚至还有动物坐骑供你享用。

联机方面,设计有互联网 32 人对战。开 始前可以仔细研究一下发送过来的对手部队 种类来制定具体战略。此外,游戏还同时提供 两个玩家分屏作战。游戏正式推出之后,玩家 当然还可以从官方网站上下载新的地图,相 信可以满足更多"星战"Fans 的胃口。

让人等不及的发售日

虽然 SWBF 可能要到冬天才能发售,同时 登陆 PC、PS2、XBOX。游戏目前开发进度良好, 如无意外,秋末就会摆上货架。根据 LucasArt 的 游戏开发者 Jim Tso 称, "SWBF 将会提供在电 影中出现的所有最宏大的战役"。类似的广告 用语总是那么煽情,如果真的都能实现的话,还 是让人兴奋不已。SWBF是"星战"题材游戏的 ·次尝试,我们只能期待它的最终表现了。 ■

一切按照星战的世界设定

在游戏的10个世界、16张地图里,表现出真正意义上的 星战的世界。包括有 Hoth、Geonosis、Yavin、Tatooine 和 Naboo。 星战里耳熟能详的四个派系: 反叛联盟, 帝国军, 克隆人部队 和 Droid 军, 超过 20 种不同战斗角色, 都有各自的特点。

为了增加游戏的真实性,在不同的时期与地点,将有 着截然不同的环境与单位,你不能在任何时期自由穿梭在 每个星球上。比如在电影中 Yavin 这个反叛军躲藏的地 方,也会从原来树木繁茂,阳光允足的地方最终变成废墟 游戏中所有的战斗部队和运输工具,开发者都进行了适当 的设计,让这一切都将符合在电影中的世界设定。





年2月, Activision 公司宣布将去年第 四季度发售的游戏机作品《真实犯 罪: 洛衫矶街头》(True Crime: Streets of LA, 后文简称 TC) 搬上 PC 平台,除 了贴图质量、分辨率等方面理所当然的提高以 外,游戏还追加了通过 Gamespy Arcade 联网的 多人模式。当然,这部被广大动作游戏爱好者誉 为"GTA正义版"的高自由度动作冒险游戏本 身也具备极高的水准。

關腦的公正

本作的游戏方式非常类似《侠盗猎车手 III》(Grand Theft Auto 3, 简称 GTA3),玩 家将扮演一名洛杉矶市的亚裔警察 Nick Kang, Nick Kang 本人是一名玩世不恭的警 察,身怀绝技的他经常采用非常规手段进行执 法,再加上他的家族曾卷入过黑社会丑闻,这 一切使得 Nick Kang 经常与心理辅导、强制休 假为伍。随着洛城犯罪日益猖獗,洛衫矶警署 成立了应对极端暴力分子的 E.O.D (Elite Operations Division) 小组,这使得信奉"以暴 制暴"的 Nick Kang 又重新获得了上岗机会。 在调查一宗连环罪案时,尼克意外发现了当年 与自己警察父亲勾结并导致其死亡的黑帮头 目,尼克将凭借他的搏斗、驾驶与射击技能来 洗刷自己家族的耻辱。游戏的地图以洛杉矶市









的卫星图片为蓝本,全市的所有大小街道都完 全真实地在游戏中得到再现,其地图面积将超 过三百平方公里,其中玩家可以看到洛城著名 的景点,例如好莱坞、圣莫里卡、比佛丽山庄与 洛杉矶市中心等等。隐藏在其中的两大犯罪团 伙与不计其数的暴力案件将让尼克在虚拟洛 杉矶的生活变得更加"丰富多彩"。

射击: 尼克本人配备了一把 GLOCK-17 手枪,这支手枪本身的供弹量是无限的,但玩 家无法从武器店购买任何武器,好在大火拼中 敌人手上的任何武器都可以为我所用,在火拼 中尼克还可以双手使用不同的武器,想象一下 双 MP5 横扫的爽快吧。与警察配枪不同,敌人

> 的武器都是一次性的,子 弹打完之后就只能丢弃一 旁。鉴于平台游戏的特点, TC 采用了半自动的瞄准 方式,而游戏本身也为 PC 玩家准备了一种得心应手 的瞄准方式: 主视点, 这种

主视点瞄准绝非 FPS 那样简单,按住自动瞄准 键一秒后,游戏会进入主视点模式,此时画面 会产生类似"英雄本色" (Max Payne) 的"子 弹时间"效果,但维持的时间很短,利用这段 有限的时间,玩家可以从容的实施瞄准。

格斗:格斗状态与持枪状态需要在战斗中 进行切换。格斗状态下可以使用拳、足、飞踢、 格挡四种招式,四种招式可以组合出丰富多彩 的 Combo 技,新的技能则需要通过消费"正 义指数"到武馆去学习。当命中敌人后,敌人 血槽上方的头像会点亮一个感叹号,全部感叹 号点亮以后, 玩家就可以在规定时间内输入上 述的连击指令,从而让尼克使用无影脚、蝎子 腿等华丽招数将敌人一击必杀。游戏的格斗部 分相当专业,除连续技以外还存在投技、壁技、 防御崩坏技、受身等系统。由于枪击杀死敌人 (指定对手除外)会得到 Bad Cop 评价,因此 徒手格斗制服对手将是 TC 战斗的重点。

正义版 GTA

尼克的人设并不是一个十全十美的警察,由于游戏中以"正义指数"系统代替了货币,因此一 个"Bad Cop"在TC中将举步为艰。屏幕右下方的太极徽章所显示的是系统对玩家当前行为的评 价(以+、-符号表示),警章图案显示的是当前可以使用的"正义点"。在完成主线任务后尼克可以 获得一定数量的"正义点",尼克还可以通过各种附加任务(如街头搜查武器、毒品)来增加"正义 指数"。当然,利用这些赚钱手段得到的"正义指数"是远远不够支付医疗、技能升级、习得新技能等 消费的,这就要求玩家在游戏中收敛自己过分强烈的破坏欲望,转而用合法的手段完成任务。在驾 车过程中撞死行人、在执法过程中造成罪犯死亡等等都会扣去大量的正义指数。游戏的任务设置是 根据剧情来进行的,因此节奏紧凑,玩法也相当新鲜。

追踪任务: 追踪任务分为追击与跟踪两种。其中追击与 GTA3 中那些杀人越货性质的飞车任务 非常类似,用"征用"来的汽车将罪犯车的 HP 撞完即告成功,玩家还可以一边驾驶一边使用武器射 击,如果"征用"来的是敞棚汽车,那么玩家还可以在驾驶过程中实施多角度射击。跟踪任务在目前 同类游戏中还没有出现过:在接近被跟踪对象后,屏幕下方会显示距离指示槽,指针指向红色区域 代表玩家即将被对手发现,要适当拉开距离。当敌人发现自己被跟踪后,屏幕下方会显示该名敌人 的头像,当头像旁边的问号灯全部点亮以后,任务就会以失败而告终。

潜入任务:潜入任务的操作发生了一些变化,格斗模式中的踢腿变成了贴墙,跳跃则变成了"英 雄本色"中的鱼跃,正常的行走变成了蹲姿前进。这种模式下敌人的行动规律是固定的,因此尼克可 以利用时间差轻松应付,还可以贴到敌人身后实施擒拿。

奖励任务:游戏的每一个主线关卡中都存在"完成度"的设定,隐藏关只会在关卡完成率 100%的情 况下出现,尼克的个人装备(永久武器、永久交通工具)与免费技能升级也只能在奖励任务中获得。■



述 RPG 游戏工具的历史,最早的名作该是 ASC II 在家用机上推出的《RPG 制作工具》, 当时着实轰动一时,大家们没想到还有这样无需编程就可以自己做游戏的工具。后来, enterbrain (eb) 公司在 1995 年推出了 PC 机上的 "RPG MAKER 95" 和 "SLG MAKER 95"两款软件,这是第一次在电脑上出现的,可由玩家自行设计游戏的软件,素材则使用"勇者斗恶 龙"系列。在 2000 年, enterbrain (eb) 又推出了《游戏制作大师 2000》, 功能又比前作更上层楼, 素 材也更多样化,还定期举办优秀作品征选比赛。多年来,使用这套工具软件制作游戏的业余游戏设 计师们更凝聚了不可思议的向心力,形成势力庞大的 R 界族群。2003年,为了满足他们的需要, enterbrain (eb) 趁热打铁,又推出了《RPG 制作大师 II》。

人物 MAKER



▲游戏实际执行效果很不错吧

《RPG 制作大师 II》的人物设定中,你可以针对每一位 角色,包括主角、伙伴、敌人等,设定生命值、魔力、属性(地 火风雷等)、职业、技能、特殊技能习得条件、大绝招、必杀 率、状态(毒、眠、麻痹、沉默等)、升级能力值成长曲线、经验 值成长曲线等,而角色的发型、脸部五官、肤色、服装、装备、 饰品等外观样貌也任你挑选搭配,有了这些巨细靡遗的设 定,要塑造出拥有鲜明风格的主角,易如反掌。而达成这样的 效果,你所要做的,就是轻轻的一"点"就可以了。

情节 MAKER

一款没有故事情节的 RPG 游戏, 就好象是一碗没放面条的兰州拉面一样。在《RPG 制作大 师 []》中,"情节"被视为"事件"而存在。每一段情节——比如基本的逛街、买卖、交谈,到接受

古堡里国王指派的任务或下达的命令等,都被视做一个事件;而将这些事件 用事件编辑器连缀在一起,就形成了所谓的"情节"。实际上 RPG, 尤其是 日式 RPG,从本质上说,所有的情节都可以归结为"与某个单位发生了接 触,从而引起了另外 N 个单位的变化。"而所谓的分支情节,也无非是"如 果……就会……否则"逻辑概念的简单实现。

《RPG 制作大师 II》的"事件编辑器"把事件分成"地图事件"、"战斗事 件"与"一般事件"三大类,"地图事件"就是游戏中的人物在地图上会触发的 人、事、物,像是最基本的战斗升级、透过解谜才能开启的地图宝箱、在商店中



▲给 NPC 选择一张面孔

与NPC进行交易、或是从 村民的口中搜集重要的情

报等:战斗事件则是游戏中所有会触发战斗而 产生的事件,包括地图上的行走遇到的随机怪 物、或是依剧情需要所安排的必要战斗等;而一 般事件则是因剧情的走向而触发的事件。

这次续作除了事件编辑器之外更新增了 "迷宫自动生成器",可轻易设计出大大小小不 同种类的迷宫,接着便可完成一张张完整的游戏 地图,然后透过点选与摆置,将"地图事件"放入 地图中希望触发的地点,便能生成完美的情节。

战斗 MAKER

■制作 enterbrain (eb)

■代理 光谱咨讯

一款 RPG 当然免不了战斗与升级,这 是玩家成就感的主要源泉所在。在《RPG制 作大师 [[》里,一般战斗系统所应具备的效 果,比如战斗动画、敌人出现机率与种类、战 斗画面特效(包括特效动画、特效音与战斗 场面音乐)与战斗地形的设定等等,都能用 鼠标简单操作来完成。在战斗画面的制作 上,从战斗开始的角色位置、阵形布置,以及 效果音和画面的闪烁与震动等简单效果,到 角色升级、武器挥舞特效、物品使用、法术施 展时可呈现的多达 500 格的动画; 甚至是战 斗背景的卷动,都可以通过设定来修改。

■上市 2004.3.25

■版本 中文版

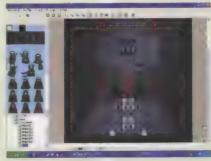


▲这就是主角的家

畫材 MAKER

使用《RPG 制作大师 II》的都是普通玩 家,不可能拥有美工能力,因此人设、效果、场 景、地图、音乐、动画等,还得靠软件自带的素 材库支撑。值得一提的是,除去软件本身的素 材库以外, 玩家也可以自行设计素材图案与 音乐并引入到游戏中来, 而更加庞大的资料 库则在网络中,那里有由 R 界玩家所分享的 原创素材资源。这一点,可以说是超越了 《RPG 制作大师 II》本身存在的价值。

> 作为一款"制作游 戏"的"游戏",《RPG 制作大师Ⅱ》赋予玩家 的, 不是强大到控制世 界的能力, 而是对想象 力极限的挑战。古代大 哲有云:人有多大胆,地 有多大产,这话没错,兄 弟们,抄家伙上吧。■



▲这么宏大的场景也能画出来那!

▼ 这是在建造一家武器店



994年1月14日, 在PC98系统上, 《特勤机甲队》横空出世,当时工画堂 之所以推出此款游戏, 是看中了占据 玩家中绝大多数的男性玩家都对美女和机甲 感兴趣,于是就将二者结合起来,成就了一款 战术模拟类游戏,不出所料,《特勤机甲队》大 受欢迎,在H-game 泛滥的 pc98 系统上杀出一 片战术模拟游戏的天地。经过十年六代的演 变,"特勤机甲队"系列越来越成成熟,成为一 代经典。在2004年的2月27日,工画堂将携 《特勤机甲队VI》归来,以庆祝这款战术模拟 名著的十周年生日!





在"特勤机甲队"四代、五代和五代 X 版中,2653 年3月,欧姆尼联邦和赛菲鲁特共和国在サイフェル 卜战役后,签署了和平条约,这也预示着约翰·布朗独 裁时代的结束,和平的到来……那些总是冲在烽火最 前线的第 177 特务大队的 DoLLs 队员们, 也在完成任 务后解甲归田 ……

可是,战争对人民生活的影响并没有结束,战后人民生活苦难不堪。 长达十一年的战争令欧姆尼联邦与赛菲鲁特共和国经济处于崩溃的边 缘,战后遗留问题和各政派相互争斗也引起了民众的极大不满。在赛菲



鲁特,军队的归来,武 装如何解除,战后处理 等事务*都不能及时解 决,这些演变成巨大的 社会问题。而联邦军队 虽然胜利, 可也是元气 大伤, 复兴和维持治安 的工作也令联邦政府感 到头痛。为了对付这种 窘境, 政府又想到了我 们熟悉的全天候多目的 陆地作战兵器——陆战 机甲, 而这种兵器的使 用者则正是第177特务 大队 DoLLs! 于是, 那些 尚未完全洗去征尘的 DoLLs 队员们, 又第三 次被召集,并准备奔赴 新的战场。

OF STREET, MARKET BANK



L画堂第一次将"特勤机甲队"系列改为 3D 作战 系统,据称,本作已经完全支持 DirectX9.0 的各项特效, 从目前的截图看起来,3D 表现力也还算是可以。机甲的 外观设计虽然还和 2D 时代相似,没什么新意,但也说 过得去。因为采用了 3D 画面,战场的真实感相比系列 的前作有了很大的提升。

因为本作已经将战斗系统全面转为 3D 地图的方式, 所以战术可能 会跟从前略有不同,但是主要模式仍然没有改变:每次作战前还是先由 斐安来制定作战立案和作战说明,她会说明每个任务的状况、目的、地 形、时间等事项。之后玩家需要在27名队员中挑选你所喜欢的战士,我 们可以将她们分为小队形式,每一小队为四名队员。之后就是为机甲搭 配上当场战斗所适合的武器并且带上相关道具,接着,作战开始! 开始作 战后,玩家所控制的是当时队长的机甲,你必须注重以你所在小队的队 友的配合,利用切换功能在四名队员中切换,以达到控制全局的目的。



THE PROPERTY.



"特勤机甲队"的老玩家们都知道,每次都会有新 来的 MM 加入第 177 特务大队,本作中,新来的美少女 队员多达 11 名, 工画堂的 2D 手绘水准可谓一流, 所以 对于 MM 们的漂亮程度,我们是不需要有任何怀疑的, 总之大家又可以准备饱餐秀色啦! 当然,本作游戏中,我 们熟悉的、前作中的那些 MM 也大部分不会退役,她们

也将会登场,让这个美少女军团一代比一代更加庞大!

由于 3D 元素的加入,在"特勤机甲队"系列走过的这十个年头里面,本作将是变化最大的一次。这次革命能不 能成功,这还要由玩家的投票来决定。不过我相信,可爱美女和超酷机甲的魅力,绝不会因为时间的流逝而减退!■







然黑岛已经远去,但是它留下的游戏精神仍然如火把般,指引着许许多多游戏制作人的 前路。作为一位游戏主程序师, Alexander Filatow 毫不遗讳自己对于"异尘余生"系列的 ➡ 喜爱。Alexander 供职于俄国游戏公司 Akella (该公司的著名作品包括"航海时代"、"海 狗"和《加勒比海盗》等)的德国分部,正在加紧制作一款极富内涵的 RPG——(金属之心:复制人 的暴乱》。从这款游戏身上,我们处处都能发现来自于"异尘余生"的灵感。

异星之旅

在一次星际旅行中,船长 Lanthan 的太空船因为发生故海,紊急迫降在一个陌生的星球上。 为了修复飞船继续自己的航程,他和副手向星球的住民们寻求帮助 此地的住民主要由复制 人、半机械人、突变异种和流浪者等多个种族组成,每个种族都有着自己的个人喜好、特殊能力 以及强项和弱点: 半机械人是优秀的战斗专家, 突变异种有有极强的治疗能力, 向流浪者则是 出色的伪装大师。虽然这些种族彼此间充满敌意,但它们事实上共同分享着星球上的一切并相 互依存。



六人川縣

在《金属之心》中,你将扮演太空船的船长 Lanthan,一位强壮自 信的男子。而你的副手 Sherts 则是一位机智优雅的女性,有了她的帮 助, 你将可以轻松应对各种突发情况。你和 Sheris 将在冒险中生死相 依,如果其中一个人在战斗中不幸身亡的话,游戏将立即结束。除了两 位主角之外,在底途中,玩家还可以通过各种方式招募其他角色加入 来扩充队伍的实力,队伍的人数上限可以达到6个人。在故事中,你所 面对的最大敌人是帝国军团,它们正通过武力残暴地统治着星球,除 了要修理好自己的飞船外,与星球上的住民们一起推翻帝国的暴政才 是终极的目标。

在战斗方面,《金属之心》沿袭了传统的回合制模式,角色行动将



受行动点数的限制,如 果行动完毕还有剩余点 数的话则可以利用点数 来进行防御。虽说战斗 将是游戏的重要组成部 分, 但在许多情况下玩 家可以通过谈判、偷窃 等其他方式来避免战斗 的发生,同样可以获得 不菲的经验值。

人体植入

由于未来医学的进步,《金属之心》中 的角色可以通过在体内植入设备而获得各 种特殊能力,虽然要冒产生副作用的风险, 但移植依然具有非常大的诱惑力。例如你 可以为角色植入电子眼以获得夜视或透视 能力: 而一个强化肺则可以令你在水中呼 吸自如。《金属之心》中的植入设备按照移 植难度被分成三类:第一类设备玩家可以 在非战斗状态下随时自己完成植入工作; 第二类则需要在有医药知识的角色协助下 共同完成: 而第三类则必须在医院等一些 特殊地点才能够进行移植。相对而言,威力 越强的植入设备具移植难度越大,风险也 就越高



任务系统

虽然游戏的故事主线非常直线化,不 过如果玩家队伍的人员组成以及与不同种 族之间的关系不同的话, 任务的解决方式 和途径将大相径庭。例如为了修理自己的 太空船,玩家需要从半机械人那里获取一 项特殊设备,如果你同半机械人关系不和, 可以选择攻击他们并趁乱窃取设备: 而如

果半机械人和你关系密切,在与他们交谈后你将获得任务,顺利完 成后他们会把设备奉送给你。除此之外,《金属之心》内建了一个 支线任务生成系统,只要玩家愿意停留在游戏中,就会不断产生各 式各样的支线任务供你完成。不过制作者宣称即使将所有精力都 放在主线任务之上,你也需要 70 小时左右才能够完成游戏。■



典开发商 Paradox Entertainment 喜欢 把游戏背景放置在占代和近代欧洲 的辽阔版图上,它以著名的策略类游

戏"征服四海"而闻名业界。不过,公司在最近 两年似乎遇到了不小的问题,原本计划于2002 年9月底推出的新作《十字军之王》一再延期, 直到不久之前, Paradox 才正式确认了游戏新的 发布日期,全球玩家终于有机会享受 Paradox 所 制作的宏大策略游戏所带来的乐趣。

加壓犯:欧洲的战国



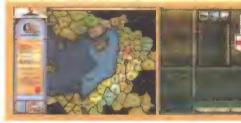
作为一款基于《征服四海》引擎进行开 发的即时策略类游戏,《十字军之王》将背 景设定在了1066至1453年的欧洲,整个版 图东以乌拉尔山为界,涵盖了波斯、阿拉伯 半岛以及北非海岸等区域。从时间设定上来 说,游戏更像是"征服四海"系列的前传。当 时的欧洲群雄并起、战事频繁,发生了诸如 十字军东征、英法百年大战等重要的历史事 件,而制作者正试图通过游戏将这一历史时 期完美真实地再现出来。

与"征服四海"相比,制作者在设计思 路上有了一定的变化,《十字军之王》并没 有如前作那样将重心完全放在帝国的建设 方面, 而是更为专注于声望和财富的积累。 对于玩家而言,虽然在游戏中依然需要重视 疆土的扩张,不过您必须把更多的精力放在 如何提升自己的威望和影响力上面,因为这 才是称霸欧洲,赢得胜利的关键所在。



数廷:强大的政治势力

作为一款以中世纪欧洲为背景的游戏,《十字军之王》的宗教色彩十分浓厚,包含了各式各 样的宗教组织和派系,如何与它们维持良好的关系也将关系到游戏最终的成败。除此之外,游戏 中还会有教皇存在,他将在游戏扮演重要的角色,如果玩家表现非常出色的话,还有机会获得教 皇的嘉奖。圣堂武士、条顿骑士团、圣地亚哥骑士团等宗教骑士团也将出现在游戏中,你可以选 择加入其中的某一方。





贸易:不再是经济的主角

同一般此类游戏相比,在《十字军之王》里贸易的地位有所下降,由于海上运输的不可预知 性以及层出不穷的盗贼,中世纪时期的贸易存在着非常大的风险,获得的利益也不够丰厚,因此 无法成为玩家的重要资金来源。游戏的经济系统也有了很大变化,每个郡的人口将被划分为贵 族、公民、农民和传教士这四种不同的类型,每一类型将根据人口数量为玩家提供金额不等的收 益。玩家还可以从军事、工业、文化和商业这四个领域对于自己统治的区域进行升级,每次升级 将会花费大量的金钱和一定的时间,当然玩家您也会从其中获得不匪的益处。

对于一些狂热的玩家而言,游戏不到四百年的时间跨度也许还显得略为"短暂"了一些,不过 制作者对此准备了不错的解决方案,意犹未尽的玩家可以将自己在《十字军之王》中的存档转换到 《征服四海Ⅱ》之中,继续书写自己的光辉史诗。■

那: 欧洲的战国

游戏地域将以郡为单位进行划分,每个郡的 统治者——诸侯都是一个独立的个体,他们具有 自己的军事能力、经验值和忠诚度, 会成长、结 婚、变老甚至死亡,如果您足够幸运的话,他们会 留下子女来继承事业。假使玩家能够善待他们的 话,将赢得他们的尊敬和忠心,反之的话则很可 能会引发叛乱。因此在游戏中玩家除了施行仁政



外还需要注意自己辖下诸侯们的忠诚度,并时刻检查苦心经营的防御体系是否有所

《十字军之王》中将会出现大量不同的兵种,从弓箭手、刀斧手、长矛手到骑兵等 一应俱全。与"征服四海"系列不同的是,因为中世纪的背景,游戏中军队的规模相对 较小,人员组成也比较松散。游戏中上兵的募集也将郡为单位进行,每个郡都会根据人 口和忠诚度提供一定数量的上兵和可观的税金,以便玩家进行进一步的扩张和发展。

改写鸦片战争的结局 维多利亚: 日不落帝国

《维多利亚: 日不落帝 国》(Victoria: Empire Under the Sun)是 Paradox 在 2003年末推出的一款策略游 戏, 基于《钢铁雄心》 (Hearts of Iron)的引擎而 制作,以十九世纪的世界为背 对于中国玩家来说,其中 比较有趣的设定是可以选择 其中的"清朝"与入侵的英法 联军一决高下, 当然, 清朝的



军力是很弱小的,可是战略高手们有没有率领大清军队挫 败入侵,改写鸦片战争的结局,甚至反攻到英国本土的疯狂 梦想呢? 觉得自己是真正的强人的话,不妨试试哦。



于 TimeGate Studios 而言, 2001 年发行的处女作《叮汗: 不朽的统治者》(Kohan: Immortal Sovereigns) 绝对称得上一次大胆的冒险,游戏在传统 RTS 游戏的基础上加入了大量 创新元素:简化了微操作并引入了英雄、团队等概念。所幸制作者的尝试最终获得了玩家 的认同,游戏在这一年赢得了30多个奖项,其中包括三个由项级发行商颁布的"年度最佳策略游 戏大奖"。也正是因为如此,当"可汗"系列的最新作品《战争之王》(Kohan: Kings of War, 后文简 称 KoW) 宣布开发后,我们有理由对其抱有更大的期盼。

= 专注战斗 -

鉴于前作良好的市场反响,制作者保留了"可汗"系列的核心游戏方式,同时应玩家要求 对游戏系统进行了整合与改进,降低了上手难度并加入了一些全新特性。制作者给玩家的定 位是一位晓勇善战的将军而非事必躬亲的市长,游戏中你无需在资源采集等方面花费太多心 思,只要专注于战斗就可以了。KoW 将把玩家重新带回可汗那神秘魔幻的世界之中,作为一 名不朽的勇士,你将率领自己的大军同法力高深的魔鬼进行一场惊天地、泣鬼神的大战,阻止 它毁灭世界的计划。



不可逃避的 3D 化

同前作相比, KoW 的最大变化无疑体现在画面方面。得益于 Gamebryo 引擎的强大效能,游戏 完全进入了3D时代,呈现在我们眼中的Khaldum是一个美丽、真实、动态的世界。清风拂动、树枝 摇曳,鸟儿在天空自由翱翔,野兽在原野中悠然漫步,空中白云蔽日,在大地上留下了片片阴影。游 戏中将会出现热带、沙漠、极地等场景,各个场景之间不仅地形地貌大相径庭,还会有自己独特的天 气现象。地形地貌对于战斗也会产生影响,例如在森林中作战时对于防守一方将更为有利,队伍穿 越沙漠时的行进速度将会有所减缓。

永远的英雄

KoW 中英雄的地位得到了进一步提 升,游戏中将有60余位英雄人物登场,其 中一部分我们已经在前作中见过,不过更 多的将是新面孔。每位英雄都拥有自己独 特的魔法和战斗技能,他们将成为玩家战 斗中最值得信赖的帮手。游戏中英雄是不 朽的,即使在战斗中不幸失败,他们也不 会真正死亡,你可以花钱将他们重新招回 自己的队伍之中,通过战斗英雄还可以获 取经验值来提升自己的力量。■

专注战斗 =

KoW 的另一个显著变化是游戏中的 城市已不再仅仅是图标而已, 它已经成为 了一个四周有坚固城墙保护的真正实体, 城市中则坐落着各式各样的建筑。每个城 市都有一定数量的工人和卫兵, 当玩家选 择在城内建造建筑后工人们将出现在指定 地点进行建造, 一旦城墙或是建筑遭到损 坏后他们也会进行修理; 卫兵则是整个城 市的守护者, 在城市遭到攻击他们会整装 上阵,用自己的鲜血保护家园。以上这些都 是由系统自动完成的, 玩家对此无法进行 干预, 因此你可以将所有精力都投入到征 服和探索之上。

攻城须知

城墙的出现使得一种名为攻城机器的全新 单位被引入了游戏中,游戏中的每一个种族都 有其专属的攻城机器,如 Drauga 的 Behemoth, 不死族的 Bone Golem 以及人类的攻城战车, 在它们的协助下攻城一方将如虎添翼。游戏中 若想将敌人的城市占为己有, 玩家必须首先攻 破对手的城墙, 随后击退守城的上兵并最终控 制城市的核心。在夺取城市后,你还将同时获得 对手城中所拥有的各种建筑和技术。不过在攻 城时玩家不应大肆破坏, 否则在占领城市后你 将发现自己所拥有的不过是一片废墟而已。

双重属性决定的作战方=

KoW 中存在着 Ceyah、Council、Nationalist、Royalists、Fallen5 个宗派, 以及人 类、不死、阴影和 Drauga、Gauri、Haroun 共 6个种族。宗派代表本方在游戏世界中的 政治取向并决定了所能招募的英雄、可研 究的技术和附加单位;而种族则决定了己 方的核心单位、建筑类型以及城市布局, 不同种族的作战策略和采集利用资源的 方式也有较大差异。游戏中每个宗派都有 2至3个种族可供选择,制作者计划提供 13 个种族与宗派的组合, 玩家可以根据 自己的喜好进行选择。

今的军事模拟游戏只要一与"美军 官方训练软件"扯上关系,其效果就 足以胜过任何强力广告,弄得人家以 为老美的训练场建得像机厅一样。《全频战士》 (Full Spectrum Warrior,以下简称 FSW) 当然 也不例外,它看起来有点像团队射击游戏,但实 际玩起来却完全不是那么回事,它的头衔是 E3 2003 最佳原创游戏,相信普通玩家更看重这个 头衔,而不是老美是不是真的用它来训练大兵。

间接指挥

FSW 的战斗在中东某个独裁国家展开, 玩家所率领的是美军 101 空降师的 8 名士兵, 他们分为 Alpha 与 Bravo 两个四人小组,每个 小组包含有一名狙击手、一名装备 M-240G7.62MM 机枪的火力支援手、一名使用 M4 步枪的射击手与一名在 M4 步枪上加装榴 弹发射器的掷弹手,游戏的操作相当另类,你 可以用第三人称尾随视角来指挥自己的士兵 冲锋陷阵,甚至可以切换到第一人称视点来观 察战场上的风吹草动,但整个游戏过程中你却 不能手动放一枪,因为这是一款有着传统动作 游戏外衣的标准战术策略游戏,也因此获得了 E3 2003 最佳原创游戏的称号。游戏进行中鼠 标用于视点的切换,右键用于战术动作菜单的 打开,而本用来当作扳机的左键则用于选定各 种战术命令。这种间接指挥方式可以追溯到 2D 时代的《霹雳小组》,而今天,THQ 让这种 实时策略以 3D 的方式得到了重新演绎。

进入游戏后, 你会发现一个绿色的光标, 这个光标就是屏幕中大兵们的"指挥棒"。光 标直接点选士兵, 然后在目标地点上再次点 击,士兵就会向目标地点运动,FSW的PC版 还支持用鼠标对数名士兵的全选,这就让团队









战术更能得心应手的实施。四种基本战术动作 (前进、掩护、压制、后撤)是通过屏幕右下方 的十字罗盘显示的,选中一个战术后,罗盘会 变成细致的战术表单供玩家选择。在执行移动 命令后, 士兵们并不是傻乎乎的奔向目标地 点,他们会根据周围的环境采取适当的运动方 式,例如当点选远处的一面墙壁后,士兵们会 迅速跑到墙壁以贴墙半蹲姿待命,排头的第一 名士兵则会将头探出墙角观察敌情。在长距离 运动时,士兵们还会结合地形相互掩护进行机 动。以最常见的 2X2 交叉跃进战术动作为例, 玩家可以选择"火力优先"与"警戒优先"两 种掩护方式。这些复杂的 AI 可以最大限度的 避免玩家不必要的损失。

除了第一、第三人称尾随视点,在一些战

术价值极高的地形上还有专门摄像机。在执行 团队命令的时候, 玩家还可以使用上帝视角。 当士兵分散到各个角落去执行战术任务后,游 戏可以在各个士兵之间进行流畅的切换。有意 思的是,制作组在游戏中加入了 RTS 游戏中 才有的"战争迷雾"设定,没有到达过的区域 在小地图上只是一团漆黑,玩家也无从了解己 方士兵视野以外场景中敌情的变化,这就让玩 家对整个战场态势的掌控能力提出了更高的 要求。战场上还会出现国际维和部队与中立的 民兵组织,由于"战争迷雾"的存在,你还需要 防止误击事件的发生。如果识别友军后帮助他 们完成一些任务, 你还会得到国际部队的补 给,甚至可以得到空中力量的支援。

腰间决定

"瞬间的决定"是 Pandemic 工作室在 E3 上提出的一个关键词。FSW 中敌兵采用了区域联防战 术,一块战场上被分割为若干区域,每个区域都具备不同的战略价值,当玩家对一块区域实施突击后, 周围区域中的敌人会根据该区域的价值来进行不同规模的增援,因此被敌人包夹、切断后路等情况将 是家常便饭,当然,如何选择薄弱点对敌实施分割也是玩家的必修课。当这些情况发生后如何在最短 时间内采取最有效的策略,这就是"瞬间决定"的内涵。所幸的是,FSW 中的士兵明白"军人的天职是 服从"这句话的含义,他们不会抗命不尊,但一旦玩家的策略连连失误,这就会给士兵们的士气带来影 响,最终影响到后续命令执行的效率。当有士兵受伤或者死亡后,如果抛弃战友不管也会给士气带来



严重影响, 你需要尽快将丧失作战能力的战友送到地 图上绿色的撤退区域,每送出一名战友需要两名战友 抬担架,这就意味着每损失一名士兵就相当于让玩家 在一段时间内失去三个人的火力。而过多的伤亡意味 着任务失败,在战役中接连不断的伤亡就意味着游戏 结束。还要特别提及的是,游戏中的士兵没有血槽的设 定,这就要求玩家根据队友的语言、身体姿态来判断他 们的受伤程度,细致的照顾好每一个士兵,在FSW中 不再是漫不经心的扫一下 HP 条那样简单了。

图标化人机界面

敌我双方的头顶在战斗中会出 现不同颜色的图标。在真实的巷战中 经常会出现看得到敌人却由于射击 角度关系无法消灭的情况,此时我方 两个小组会出现图标,有绿色图标的 小组表示他们占据更佳的射击位置。 在不明敌人分布的情况下实施突进, 己方每个士兵头上会出现红、黄、绿 三种颜色的图标,它们表示士兵是否 有效的利用了掩护。在获得 GPS 装备 后,地图中未探索地域的敌人数量会 用三种颜色的小点表示出来,敌人头 上带颜色的竖条来为你指出这方面 的情况,红色指明敌人的数量极多, 黄色则表明有一些敌人,而绿色则表 明你的部队可以完全消灭他们。■







星际殖民梦想

随着生态环境的恶化,人类最终决定离开已经处于崩溃边缘的地球,到宇宙中寻找新的家 园。这是一次壮观的星际迁移,载着无数人民的太空堡垒义无返顾地向遥远的外太空进发了。 而随着航程的延续,人类各个派系之间产生了分歧,有些派系继续坚持寻找新世界的主张,而 另一些则建议返回地球重建家园。而作为其中某个派系的领袖,玩家所需要做的就是带领人民 探索神秘的未知世界,建立基地采集资源,同其他派系及外星生物进行殊死战斗,最终完成自 己的梦想。

"周界"的定义

"周界"指的是一种特殊的防御力场,游戏中一旦玩家建造了相应的设施并拥有充足的资源, 你就可以随时启用这种力场,在它的保护之下玩家将可以轻松抵御绝大多数武器和单位的攻击。威 胁仅来自于两方面:另一个周界或是某些可以钻入地下攻击的单位。不过维持周界需要消耗大量的 资源,同时启用周界后敌我双方单位都无法出入被保护区域,这将在一定程度上限制玩家的发展, 因此游戏中如何发挥周界的威力将变得非常关键。

"抢地盘"的游戏

与同类作品相比,《周界》最大的亮点可算 是自己的能源采集体系,制作者屏弃了 RTS 游 戏中常见的资源采集方式,将能源采集同玩家占 领的土地联系在了一起。同一般 RTS 不同,《周 界》中玩家的建筑只能够建造在自己的领地之 上,而某些特殊的建筑则可以帮助玩家扩张自己 的领地范围。玩家所占据的土地越大,能够获得 的资源也越多,有了充足的资源后你可以进行科 技研究、建造建筑并组建军队,进而占领更多的 领土。《周界》 的单人模式包含 30 个左右的任 务, 玩家需要在许多奇异的世界中进行战斗,每 个世界都有自己的风格和特点,你必须因地制宜 选择合适的策略。游戏也提供了多人模式支持, 允许最多 4 位玩家通过因特网或是局域网对战。







科幻题材的技术优势

《周界》的另一个亮点是它独到的单位组 合模式,在你的兵营中仅可以生产战士、军官和 工程师3种基础单位。不过通过某些特殊的"配 方"玩家可以将基础单位组合成各种高级单位, 它可能是坦克、飞机或是火炮。通过研究玩家可 以不断获得新的技术以便合成更多类型的高级 单位。只要拥有足够的资源,你就可以根据战局 的变化随时将各种单位进行重新组合, 调整自 己的作战方略。玩家可以将自己的重型坦克转 换为飞行单位, 飞越山脉后再将它们组合成远 程火炮,从远处给敌人的基地施以致命一击。

虽然在基础单位和部分高级单位方面完全 相同,但派系之间的差异依然很大。有的派系在 技术上占有优势,而另一些则具备强大的精神控 制力,能够驱使外星生物为自己卖命。每个派系 还会拥有一套自己专属的超级武器。《周界》的 平衡性作得非常出色,游戏中并不会出现所向披 靡的终极武器或单位,每种武器和单位都会有自 己的长处和弱点。例如有些武器可以对建筑物造 成极大的伤害, 但是却很难击中一些灵活的单 位;有的单位对付地面部队非常有效,但是遇到 空中单位就无法发挥了。因此在游戏中玩家必须 做到扬长避短,才能获取战斗的胜利。



在 AI 设定方面《周界》的表现同样出色,你的 对手将变得非常机智顽强,它会随时观察玩家的发 展和行动,并据此采用相应的战术。例如通过侦察 得知你正在组建一支庞大空军后, 电脑会迅速将自 己的队伍结构改建成对空部队来应对。■

模盛大的游戏展览不仅是一些老牌代 理商展示自己实力的时机, 也是一些 ■ 无名开发商寻求游戏代理商的最佳机 会。Codemasters 作为英国最有名的游戏开发代理 商就对在展览中购买游戏颇感兴趣, 不仅在 GDC(游戏开发者会议)上购买了科幻即时战略 《周界》(Perimeter),还在E3开展前宣布将会在 这次展览中买下几款游戏。前些日子, Codemasters 履行了自己的诺言,在俄罗斯代理商 1C 手中 取得了《战士: 二战英雄》(Soldiers: Heroes of World War II, 后文简称 SHoWW2) 的全 球版权。有意思的是, 先前购买的

《周界》初步指定的代理 商也是 1C。SHoWW2 是由 一个没有任何经验的乌克 兰开发小组 Best Way 所开

发的, 究竟是游戏的什么地方吸

引了 Codemasters 的注意?

二战,依旧是二战

SHoWW2 在未被 Codemasters 购买前一 直使用"Outfront"这个名字,"Outfront"翻 译过来就是远离前线的意思,这跟"盟军敢 死队"的《深入敌后》(Commandos: Behind Enemy Lines)有着异曲同工之处。这个名字 也大概体现了游戏的意图,需要玩家控制处 于敌后区的单人或小分队,突破重重障碍,逃 回自己的基地。游戏一共有30个以上的任 务,它们按照英国、德国、苏联、美国这4个国 家而分成了4个部分,虽然任务和国家不同, 但都离不开游戏的宗旨——逃跑。其中苏联 部分的一个任务就是让玩家控制一名坦克指 挥官, 当他从被摧毁的坦克残骸中爬出来的 时候,不得不干方百计越过敌人的重重防线, 回到本方战区。这与《战俘》(Prisoner of War) 有点相似, 不同的是, 坦克指挥官需要 游击队的帮忙才能逃离魔爪。游戏任务的完 成非常开放,它没规定一定要使用某种战术, 只要考虑周全恰当即可。



创新的玩法让人佩服

如今的游戏逐渐向多元化发展,几种模式同时在一个游戏 中并存,比如《野蛮人》(Savage: The Battle for Newerth)、《圣女 贞德》(Wars and Warriors: Joan of Arc),游戏中既可以玩即时战略, 也可以玩动作冒险。而这次的 SHoWW2 更厉害,就连著名游戏网站 IGN 也评价它为《盟军敢死队》、《混乱战士》(Soldiers of Anarchy)、《隐藏与危险》

(Hidden & Dangerous) 三者的结合体,也许这就是让 Codemasters 动心的原因吧!游戏主要分为两 种模式,团队模式和单人控制。在团队模式中,你将控制一支小分队,给每人分配任务,在哪里守 侯、哪里开火等等,或者全体一起行动;而在单人控制中,则是直接控制某个单位,但观察视角产生 了变化,可以选择第一人称或上帝视角。如果进入第一人称,你将无法行动,只能拿起枪瞄准敌人 的头来打:如果进入上帝视角,你的视野将变得最为宽阔,能够自由地行动,同样也能开枪射击,只 是精确度稍差。游戏里出现的车辆和武器分别达到了100种和25种,当玩家处于手无寸铁的时候, 可以霸占任何武器和车辆。武器在那里就不多说了,重点要说说车辆,每一部车辆都有自己独立的 部分,比如坦克的链条、汽车的轮胎,要是你开着汽车,轮胎被人打掉了,那就等着挨枪子儿吧!







考验开发组的实力

因为游戏可以在多种视角中转换,这得需要高超的技术和强大的引擎。这点倒是可以放心,国 外知名游戏媒体在游戏开发阶段曾亲临观看,并在评测报告中对此予以充分的肯定。有了强悍引擎 的支持,游戏里所有能看到的建筑都能够被坦克摧毁,而且还有昼夜之分,有些时候要在一片漆黑 的夜里执行任务。







电脑 AI 表现出来的行 动也很有意思, 只要跑步的 声音在敌人的听力范围内响 起,都会引起敌人的高度警 惕,他们会展开搜索,如果你 躲在某死角并被他们发现, 敌人甚至会狡猾地守在出 口,等你出来送死。更夸张的 是表现在火拼的时候,对方 会让几个人利用交通工具的 掩护与你展开纠缠, 而另外 几个人则是慢慢从侧面靠近 你,这一切都太有意思了。■



第二次世界大战结束后,人们曾经推测过,第三次世界大战将会怎样开始。在过去的五十 年间,至少有十几次事件有可能触发第三次世界大战,特别是在苏美冷战的紧张时期,更 是有箭在弦上之势。尽管人们都清楚这场战争的爆发将会是所有战争的终结,但是又不 禁时常设想战后的世界将会如何。基于此种念头,很多经典的故事与游戏曾经被先后呈现在读者与 玩家面前,而如今 Matrix Games 又将他们对第三次世界之后的推想制作成了回合制战略游戏《沉 重打击》(Massive Assault,后文简称 MA),为玩家们带来更为紧张激烈的全新战争体验。







发生在太空的第四次世界大战

在 2056 年, 第三次世界大战结束两年之后, 地球上的国家联合在一起, 创建了自由国家联盟 (Free Nations Union)。在随后的三十年间、无论是在 科学技术方面,还是在太空探险方面,人类都取得了大踏步的飞跃。不过,从 2090年开始,一个叫做幻影同盟 (Phantom League) 的秘密组织开始对自由 国家联邦发动了恐怖袭击,挑起了各国间的矛盾,而第四次世界大战的爆发 似乎在日益好战的国家之间不可避免了。恰恰此时,在多年前进行的一项太 空纵深探险任务传来了消息,探险者们找到了一个适于人类居住且资源丰富 的星球。于是,国家之间的战斗被淡忘了,人们开始大批移民前往新的星球, 成百上千万的人们找到了新的家园,并且开始了新的生活。不过,隐藏在幕后 的幻影同盟并没有放弃独裁统治的念头。在新世界中,他们开始了与自由国 家联邦的再度较量。因此,在游戏中,玩家必须领导自己的军队消灭邪恶的幻 影同盟,保卫自由民主的社会,而这场战争则被称为第一次新世界大战。

太空星球地形迥异

MA 中共有六种不同的地形,分别 对应新世界中各种各样的行星地貌。 在游戏中, 玩家将分别在冰雪遍野的 行星 Antarticus、大片陆地和海洋相交 错的行星 New Paradise 以及遍布高山 峻岭的行星 Anubis 上进行战斗。每个 地图都表现出自己独特的优劣设定。 例如, Antarticus 和 Bizarria 空间狭小, 适宜直截了当的正面冲突, 而 New Paradise 和 Wasserland 这样的大行星, 则需要占领大片的土地和海洋,才能 最终占领星球。





多样化的游戏模式

MA 有三种单人游戏模式,分别是单关模式 (Scenarios)、世界大战模式(World War)和战役 模式(Campaigns)。在单关模式中,玩家将作为自 由国家联盟一方来完成发生在六个行星部分区 域中的24个任务。而在世界大战模式中,玩家既 可以作为自由国家联盟一方,也可以作为幻影同 盟一方,与电脑对手进行直接的冲突较量。在战 役模式中, 玩家则需要按照故事情节的发展,解 放单关模式任务中的整个行星。此外,游戏还提 供了由五个任务组成的训练关战役,以及通过局 域网或者因特网进行连线作战的 Hotseat 模式。

独特的政治外交系统

MA 在战略设计上采用了独特的政治系 统。整个行星地图由边界线划分出多个国家,每 个国家都有一座首都城市。通常情况下,每个国 家都会秘密地支持自由国家联盟或者幻影同 盟。在游戏开始的时候,玩家需要尽快查找出与 自己同盟的国家。这个工作可以通过对每个国 家进行攻击,然后观察他们各自的反应来完成。 当最初的战略回合结束之后, 玩家便能够逐个 找到与自己联盟的国家。如果玩家的部队攻击 一个敌对的联盟国家,那么敌人将会立即与玩 家展开激烈的战斗。每次游戏重新开始时候,秘 密国家联盟都会在地图上重新分派, 因此每次 游戏的时候都玩家将有略微不同的体验。

全方位的兵种设计

在 MA 中, 自由国家联盟和幻影同盟两方面都可以通过购买部队 来充实自己的军事实力。在游戏中,一共有26种部队,自由国家联盟和 幻影同盟每方各有13种部队。每种部队都具有五项属性,在购买的时候 可以显示出来,分别是生命值、每个回合的移动力、伤害值、火力距离和 价钱。玩家可以在完成了对自己国家的控制管理之后,在每个回合结束 的时候购买新的部队。在游戏中,每个国家的首都城市上方都将显示出 一个美元符号,这些钱可以用来购买部队。不过,首都城市中的钱数是 有限的,最后有可能被用光,因此在使用的时候必须精打细算。

总之,MA是一款优秀的回合制战略游戏。或许喜欢《神话时代》 (Age of Mythology) 这样的即时战略游戏或者偶尔玩一玩战略游戏 的玩家对它不会产生太大的兴趣,但是喜欢体验整体战略把握的玩家 一定会喜欢此款游戏,并且从中获得极大的乐趣。■



■ 年前,《阿尔法黑色零点:无畏协议》 (Alpha Black Zero: Intrepid Protocol, 后文简称 ABZ) 还只能算是一个 前景并未可知的 MOD 包; 而在它的第一批游 戏图片正式推出之后,没有人会怀疑,这款游戏 将能够从众多的同类游戏之中脱颖而出。使用 Croteam 的《英雄撒姆》(Serious Sam) 引擎, Khaeon Games 正在开发制作的 ABZ 很可能成

为 2004 年度最为有趣、最为吸引人和最为令人

意料不到的游戏之一。

随心选则的游戏形式

在游戏的预览测试版 本中,玩家能够体验到主要 为室外场景的 Dark Citadel 地图中的部分关 卡。在开始行动之前,游戏将 简要地向玩家介绍任务梗概, 并且提供给玩家所率领的小组 三种不同的武器选择, 分别是 隐秘行动所使用的武器,标准武 器和重装武器。根据武器使用的

不同方式, 玩家可以选择按照自己喜欢的形式 来进行游戏,或者是将其作为全动作游戏,或者 是战术射击游戏, 再或者是隐秘行动游戏。

很明显, 隐秘行动所使用的武器非常适合 于那些喜欢偷偷行动的玩家,整个小组都将配 备上具有消音功能的武器来完成一系列的任 务。而标准武器则包括攻击步枪、狙击步枪以及 一些威力较强的武器。至于重型武器,正如其名 称所示,将给玩家配备上威力强劲的攻击武器, 比如无坚不摧的短管转轮机枪, 打起仗来非常 过瘾。一旦玩家选择了自己所偏爱的武器类型, 游戏便正式开始。









机智狡猾的人工智能

在 AI 方面, 敌人部队的行动和玩家自己小组的行动都表现得非常出色。在基本的关卡中, 如果敌人将手榴弹投掷到队员的附近,那么队员将自动寻找掩护,躲避敌人的攻击。当然,敌人遇到 这样的情况也会如此行事。在交战的时候,双方都会利用适当的掩体,包括周围的植物和建筑物,在 确保自己安全的情况下,向对方发动攻击。或许有些玩家认为这并不算什么,因为很多游戏中电脑 的人工智能水平都达到了这种程度。其实 ABZ 中人工智能最主要的特点还是表现在战术的使用方 面。有时,即便是在普通难度的关卡中,玩家也会对敌人所运用的游击战术感到吃惊。

与大多数动作射击游戏不同,在那些游戏中玩家能够在行进过程中捡到很多弹药和额外的武 器,而在ABZ中,主要武器和辅助武器的弹药是有限的。通常,为了得到更多的弹药,玩家必须贯穿 整个关卡寻找各种各样的箱子,从中获取自己所需的补给。

与《英雄散姆》相似, ABZ 的画面特点主要体现在广阔的室外环境上。游戏中的地形被描绘得极为细 致,不但有交错的山脊、山谷和丘陵,还有很多宽敞的开放区域。当人物角色行动的时候,自己的影子会细 致地倒映在地面上。还好,从目前的测试版本来看,即便是在激烈的战斗当中,游戏也不会出现任何间歇和 卡壳现象。此外,游戏中的角色造型和武器模型也制作得非常出色,纹理细腻流畅,看起来极具真实感。



机动灵活的命令方式

在游戏中,玩家将扮演代号为"阿尔法黑色零 点" 五人小组的指挥官 Kyle Hardlaw。作为指挥 官,玩家能够向自己的队员发布各种各样的命令, 比如告诉队员停留在自己的位置上或者重新编 队。特别是命令队员以三种不同的开火方式攻击 敌人,是玩家指挥自己的小队获取战斗胜利的关 键因素。首先,还击(return fire)模式是基本的开 火方式, 当被敌人发现并且遭到敌人攻击的时候, 可以采用此种方式向敌人开火。准确射击(precision fire)模式是保存弹药的开火方式,当队员行 动的时候,先是发现目标,接着瞄准,然后射击,以 提高命中率和子弹使用率。压制射击(suppressive fire)模式是攻击力最为迅猛的开火方式,队员将 向遭遇到的敌人发射出地狱般的火力,将敌人打 得四散奔逃。除了发布命令之外,玩家在游戏中还 能够直接控制五个队员中的任何一个。由于一个 队员不能配备多种武器, 因此玩家可以有效地通 过选择控制不同的队员来转换枪支的使用。



除了单人游戏之外, ABZ 还将提供一个合作 游戏模式,允许最多五个玩家连线游戏。虽然在 目前的预览测试版中还无法使用,但是非常值得 期待。据游戏开发者称,整个游戏将包括17个室 内或室外的不同任务,游戏时间大约为50个小 时。此外,MOD 工具,例如 Serious Editor,不会随 着游戏一起直接推出,但是想必会在游戏上市之 后提供网上下载。如今, ABZ 的制作已经进入了 收尾阶段,这款精彩的动作射击游戏很快便会呈 现在广大玩家面前。■

对 PS2 上的人气大作《GT 赛车 4》(Gran Turismo 4), 以及X-Box平台上的当家竞速游戏《哥谭 赛车计划 II 》(Project Gotham Racing 2), 将在 X-Box 和 PC 平台上同期推出的《职业 车手Ⅱ》显然想要超越这两个对手,将目标定 位在首个单一游戏中拥有 15 种不同竞速风 格、30项不同赛事的游戏。想象一下,同一个 游戏中将会让你驾驶拉力赛车、超级卡车、4× 4 越野车、一级方程式赛车、福特方程式赛车、 街车 …… 是不是有种神经崩溃前的疯狂感 觉?且慢,游戏中还提供了超过50个不同的 赛道, 遍及英国、意大利、德国、北美和西班 牙。《GT赛车4》的车棚里将提供玩者500 辆车,《职业车手II》则有30辆——这些经 过原厂授权的车辆,从造型到性能表现上都 与真实车辆的表现达到最大程度的相似。看 来这的确是一个可以让人无遐顾及其它诱惑 的"车匪路霸"。





游戏的多人游戏联机功能被作为一个重要的 开发目标, PC 版本的联机功能毋庸多谈, 其在 X-Box 版本上也可以通过网络联机功能支持多达 12 至 16 人同场竞技。随着你在游戏中的职业生涯推 进,你还可以自己举办比赛,决定谁能加入而谁靠 边站。说起职业模式,也许铁杆玩家对这些东西不 会那么感冒,但对于大多数的玩者来说,其前作的 剧情模式仍然是最令人印象深刻的游戏内容之 一。此次的剧情讲述的是,玩者作为一个向往成为 F1 车手的年轻人,如何一步一步实现自己的梦 想——没错,你需要钱,大量的钱,为此你参加了 各种锦标赛、冠军杯赛并遭遇到各种事件。与那些



强调高自由度并结合了动 作、冒险内容的"泛赛车" 游戏不同,《职业车手II》 仍然是一个严谨的纯竞速 游戏, 因此这些贯穿单人 职业游戏生涯的剧情内 容,并不会干扰你对速度 的纯粹追求, 只需轻松的 享受你的"生活",然后在 真正的较量中追逐胜利。



提供给玩者以最传神的 "受伤"感受。为了完成 比赛, 就务必要小心驾 驶,半路上以120英里 的时速撞上护栏, 你的 比赛就一定会泡汤哦!



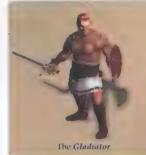


如此众多的赛车、赛事与赛道类型,野心勃 勃的 Codemasters 最终能否保证 《职业车手Ⅱ》 能将它们各自的特色充分表现出来? 在前作中他 们做的不错,这一次,让我们看看他们将如何超 越自我吧! ■



中世纪幻想和魔法世界的角色扮演游戏《圣徒》(Sacred)已经延期到今年春季发售, 这款游戏我们曾经在去年做过报道,旧译为《神圣》。游戏的内容部分大家可以参看2003 年 10 月号的《家》,因为游戏中的角色设定是同类游戏中比较具有特色的,所以这次为 大家专门做一个介绍。

Gladiator 4+



斗士擅长近身格斗,也是武器专家。天生大力,可以使用大 型的武器,针对各种武器还具有他独有的"特殊动作"。空手时 斗士能使出肘击、投掷敌人等动作。投掷有两种不同的形式,在 揪住敌人后可以旋转一圈将之甩出, 也可以将敌人高高举过头 顶然后奋力掷出。斗上还有一些有趣的攻击,例如抓住敌人的呐 喉 举起来狠狠地揍他的脸,或者一拳把敌人打到空中摔在身后 的地面上。此外斗上还可以将手中的武器掷向敌人, 击致命

Battlemage 魔法战士

魔法战上没有任何的"特殊动作",但是有大量的魔法可以供 他支配。基本的魔法包括火球、火圈、火墙、火盾、隐形等,这些法术 可以有效的保护自己。魔法战士还可以召唤光束、旋风、流星雨攻击 敌人,制造地裂、将敌人石化,甚至向敌人施放迷雾。在无法使用法 术时,魔法战士也可以用基本的刀、剑和敌人周旋。



Dark Elf 暗黑精灵



The Dark Elf

暗黑精灵是刺客和技击专家。他最喜欢的武器是匕首,同时也擅长 使用单手或双手的剑、斧、矛、钩爪等等,也可以徒手攻击。暗黑精灵的 攻击动作十分多样,可以同时攻击连片的敌人。此外他有一些特有的技 能,例如在黑暗中隐形、用毒迷倒敌人、施放迷雾使敌人找不到目标、释 放闪电使敌人暂时失明等。暗黑精灵还擅长使用火药,可以向敌群投掷 炸弹或者埋设地雷。

Seraphim 六翼天使

六翼天使是神秘天使的信徒,她是高级武士,也是魔法专 家,是名副其实的全能战士。她可以进行远距离的魔法攻击,近 身作战时也是十八般兵器样样精通,能够使用刀、剑、斧、矛、鞭 子钩爪等各种武器。六翼天使的攻击有回飞盾、旋转飞爪、闪电 爪等。她的魔法包括地震、光盾等,有趣的是,她还可以施放魔 法,让中招的敌人暂时的倒戈相向。



Vampiress 吸血鬼

吸血鬼是武士和吸血鬼的结合体。白大 的时候她是一名武士,晚上则变成残忍的吸 血鬼。在人的形态下,她的主要武器是剑、 矛、弓等武器,可作远程和近身的攻击。夜晚 变身后她将具有吸血鬼特有的超能力,如吸

血(在白天变身为吸 血鬼但会在某项数值 降低后重新变回人 形)、召唤狼群(支援 作战)、狼眼(在黑暗 中看得更远)、惶惑 (敌人的首次攻击不 会击中)、瞬移等。吸 血鬼形态下的攻击 力和攻击面都更大 和更广。



The Vampiress

Wood Elf 森林精灵



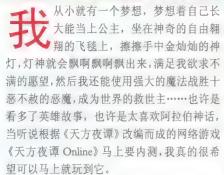
The Wood Elf

森林精灵是猎手以 及使用自然魔法(Elemental Magic)的专家。 其长项是对各种弓弩的 使用。在战斗中森林精 灵首要的武器是弓箭, 以其精准的箭法在远距 离给敌人造成伤害, 森 林精灵可以发射多支箭 头同时击中敌人, 有的

箭头还能穿透敌人的身体击中他身后的同 伴。森林精灵的魔法攻击大多是防御性质 的,例如驯服攻击的动物、变色隐身、用风暴 阻挡敌人的进攻,以及召唤战马逃离包围圈 等等。森林精灵也可以附体在某种动物身 上,利用敌人的不备探索更广阔的区域。



■类型 网络角色扮演 MMORPG]



《天方夜谭 Online》讲述的是一千零一夜 的故事,它横跨欧、亚、非三个大陆,时间从13 世纪绵延一千多年。游戏有着丰富的文化内 涵,包括阿拉伯文化、中国文化,例如阿拉丁, 国内外的很多动画和游戏都把他塑造成一个 外国人的样子,其实阿拉丁是个中国人。童话 不仅属于儿童,成年人也拥有着自己的王子、 公主梦。《天方夜谭 Online》将给予玩家一个 造梦的机会,玩家也将接触到各种各样的童话 故事和角色,并且亲自尝试那些神奇的经历, 例如在《天方夜谭》的书中经常提到的飞毯, 在游戏中玩家也可以坐上它四处旅游。



与传统网游不同的是,《天方夜谭 Online》提出了全新的 NPC 智能聊天系统的概 念。玩家在游戏时,也许会一时分不清是在和 NPC 对话,还是遇到了一位有独立思想的玩 家。比如,你碰到一位公主,她和你侃侃而谈, 不仅能回答任何问题,还能跟你闲聊;或者在 打 BOSS 时, 你发现这家伙一边攻击你一边还 要说你两句,给人一种"这不是 NPC 而是真 人"的幻觉。这些具有"智能聊天功能"的 NPC, 多数会出现在一些特别的地方, 可能是 某个高山上的某个小木屋,当然那里不是每个 人都可以到达的,有些隐藏的地点需要玩家具





有某些条件才可以进入。还有一些道具店的老 板跟你讨价还价,这样的道具店不是每个人都 可以进去,可能这个道具屋里面只能同时容纳 三组人,如果你还想进去,NPC会说里面很拥 挤要排队。

游戏的任务系统,多数是根据玩家等级和 职业自动分派的,王子有王子的任务,占卜师 有占卜师的任务。随着任务的深入,玩家间的 任务可能形成交叉,王子需要占卜师的帮助才



能完成更困难的任务。还有一些则是随机产 生,并且只有一次机会碰到的。比如,有个国王 想救回王子或公主,他要挑选 100 个队伍,并 提供 100 把宝剑和 100 张通行证。挑选人手是 由国王亲定的,单是要完成这项工作——100 队总共700位玩家,就要花一个月左右的时 间,而获得参加资格者,并非是凭借高等级,而 是有特定的条件,例如:你的队伍中必须有4 名女孩子,或是要达到一定的侠客属性,又或 者是有高尚的品德。游戏中,每个人都有一个 隐藏的道德值属性,玩家做的很多事都会影

响这个数值,但是自己却无法查看。 比如经常 PK 或经常 偷东西的人,道德会 很低,而一些 NPC 经 常会问些 问题来试 探玩家的 口德,例如 有 NPC 会不 小心掉东西在

地上,看你会不会捡了还给他。国王在面试玩 家的时候,也可能会因为你品德不太好而不让 你入选。游戏会暗中记录你有没有抢东西,有 没有去乱 PK, 甚至设定了关键字系统, 玩家说 过的粗话,电脑都会自动记录在案。

这样的任务会吸引很多没有参加任务的 玩家的好奇,会想去观战,此时国王会发给这 些玩家一套衣服,扮演成老百姓,不能带武器, 去那边参观。这样的情节会有很多,而且有些 任务会同时发生,比如你正接了一个航海的任 务,随辛巴达船长去找宝藏,就不能再回到国 王那里担当前面那个任务。而有些故事像历史 一样,只会发生一次不再重来,即使《天方夜 谭 Online》运营了一年,新加入的玩家将会发 现有很多玩家还在口口相传1年前在东方古 国的一场战役死了多少人,在这个游戏中,有 些东西只会有一次就像历史不会重演一样。

《天方夜谭 Online》的纸娃娃系统组合有 8000 多种变化,可以随时更换头发、表情、左右 手、身体、衣服和脚,这在 2D 游戏中是无法实 现的, 而全 3D 则完全可以即时生成这些变 化, 所以游戏采用了 2D 场景 3D 角色的设计 思路。另外,游戏中的很多道具物品都有多种 用途,道具的取得方式也很多,你可以到商店 里购买,让商店帮你组合,或是去 PK 或打怪, 或做任务等等。

新颖有趣简单的升级系统,是《天方夜谭 Online》的另一个创新。游戏中不再是枯燥的 打怪混经验升级方式,在战斗中玩家将获得各

种各样可爱的果子,吃下这些果子可以获得 相应的经验值, 若是不想吃掉它们, 也可 以相互交易。玩家在冒险过程中需要其他 玩家的配合, 比如打开一个门, 必须同 时启动三个机关,每个机关都需要一 个玩家去触发,这样玩家组队去冒 险可以走的更远。

总之, 为了尽量使游戏内容 不枯燥, 唯晶想出了各种各样的办法, 也希望所有的设想都可以实现,让玩家 可以在这个童话世界中,获得更多的快

雷爵科技

■代理



信国内的资深网游玩家一定对 《万 E之 E》这款游戏印象深刻,作为第 款正式在国内运营的国产网游, 它是成功的。《万王》培育了中国大陆的第一 批网游玩家,并对之后的网游市场起了不可忽 视的引导作用。虽然随着时间的推移,它慢慢 走出了人们的视线,但是直到现在,《万王》的 话题仍被玩家们所热衷,可见在玩家心目中的 地位之重。自2003年9月4日雷爵公布了一 些《万王之王II》的消息后,这款国产网络游 戏的大作的后续篇,就一直倍受关注,不过由 于种种原因,定于2003年12月进行的万人封 闭测试, 却推迟到了 2004 年春天。看来所有的 期待还需等到今年春暖花开时才有结果。



《万王之王Ⅱ》的世界背景设定在《万上 之王》剧情结束之后,整个世界的诸神都消失 了,不再与人们保持联系。数百年过后,整块大 陆发生了板块裂变,有新的陆地和岛屿诞生。 这个时候,名义上整个坦格拉美亚大陆仍是在 亚伯里亚王国的统治下,实际上管理已经相当 松散,各地诸侯形式上仍奉亚伯里亚王室为共 主,私底下则竭力对抗王权,形成一个又一个 独立的王国。

近千年的时间让悠久的古城变成古老的 遗迹、王室的陵墓变成阴深的地下城、哈玛之 塔变成禁忌之塔:同样的时间也让林地变为良 田、要道形成聚落、人口得以滋长;过去与现在 共存,传说与历史同在,遗忘掉的和记住的一 样是那么多,就是现世的写照。被遗忘的区域 有可能隐藏着最珍贵的宝藏,也有可能潜伏着 致命的危机;历史、传说、神迹通通不管用,即 使是贪婪的宝物猎人,也懂得仔细思考传言的 真伪, 营取自我最大的利益。人们不再相信些 什么,自己才是最可靠的,所谓的英雄,就是会 出现在这样的时代,贯彻个人的信念,直到成 真的那一天。

《万王之王》的城邦系统,可谓一大创举, 目前为止笔者还未见到有谁可以超越它的设 计。因此,《万王之王Ⅱ》 必定会保留这一系 统,并在此基础上进行改进加强。二代引入了 "政体"这一概念,分为帝国、联邦、民主几种 不同类型的国家政体。允许玩家根据自身喜好 确立本国的政体类型,使得每个国家因城主的 指导思想不同,而在经济、军事和政治上采用

> 不同的建筑策略, 创造出完全不一样的 国家。一般而言,在政治和经济上越占便 官的国家,其军事防卫力量就越低,越是 非军事化的国家, 与临国的外交政策或 是老实纳贡就相对越重要。

> 提到邻国,或许有的老玩家会问, 《万王之王》的国家地理概念不就是通 过传送门到达的一个城邦空间吗? 所有 的国家都平行存在,哪会有邻国?其实这 次《万王之王 II》在国家领土这方面,尝 试了一种新的形式, 所有的国家都将会

以实体方式存在于地图上。也就是说,每一个 国家都作为地图上的一个区域存在,国与国之 间有着真实且相对的地理关系。因此邻国这一 说法也就显得非常的直观。

游戏中玩家个人的影响力被削弱,取而代 之的是国家处于一个非常重要的位置。在一个 经济及科技非常发达的国家中,玩家可以学习 到相对高级的技能,但是军事力量却会比较薄 弱。反之一个军事非常强大的国家,其科技及 经济会相对弱一些,国中的玩家所能学习的技 能也就相对的等级低一些。没有一个十全十美 的国家,而正是因为这类矛盾的体现,为游戏 增加了不少真实感与耐玩度。

在道具装备方面,"万王"系列向来是以 种类繁多著称,比起目前的网游,该作中 NPC 身上所有的装备都能够在状态栏中显示出来,

而且除了几个固定 NPC 外, 其他大街上的 NPC 基本都是可以砍杀的。只要有足够实力, 都可以打败他们得到需要的装备,而且装备属 性对初级玩家来说,都是不错的。当然喽,那些 极品装备不是在 Boss 身上, 就是要通过做任务 得到。而到了游戏后期,也就是当有能够研制 魔力炉的国家诞生后,玩家便可以通过炼炉来 制造属于本国所特有的装备,并且流通到市场 上。当然,由于炼出极品装备的机率非常低,并 且很大程度上取决于国家的经济及科技状态。 因此在每个国家科技逐步发展的过程中,往往 会营造一个国家所特有的文化。这也是《万王 之王II》的最大特色。

职业设定上, 玩家在初期可以选择战士、 法师、小偷或牧师这四个基本职业,不知是因 为前作中二转职业失败的原因或是别的什么, 本作干脆抛弃了转职系统, 而是采用了技能 制,玩家可以自行决定角色的发展方向,而角 色的技能将不再受到职业的限制,可以通过徽 章系统在这四个职业中自由转换,并且每个职 业随着等级提升将会出现不同的特技。技能制 的优点是可以让玩家的职业特性变得多种多 样,缺点是不像职业制那般直观,所以要有类 似职业观念的东西来引导,也就是"徽章系 统"。打个比方,如果某个玩者配戴了小偷徽 章, 这个徽章可以加成玩者的偷窃、潜行、开 锁、隐身等技能,而这位玩家在成长道路上就 有了依循,会使他有强化这些技能的愿望。越 高等级的徽章,可以加成技能的种类越多,加 成技能间的关连性也越低,目的是要让玩者去 交易与收集徽章,徽章的变更需要在系统村或 城内的固定地点。徽章使团队的构成变得非常 自由,例如,一位黑白魔法双修的魔法师,可以 在组队时按队伍所需,来决定自己是装配黑魔 法师徽章还是白魔法师或红魔法师的徽章,来 调整法师或牧师技能加成,从而对队伍产生最 有效的帮助。

从目前所公布的资料来看,《万王之王 II》的各种诱人设定无愧为国产网游的强者, 一些新系统新概念的应用,非常令人期待。游 戏开发度目前在60%到80%之间,时隔四年, 影响了整整一代玩家的《万王之王》的新作, 能否为我们再次带来那份感动,还是开头那句 老话,待到今年春暖花开时 ……■



■类型 网络角色扮演《MMORPG》

▶ ▶ 起武侠题材的游戏,相信广大的国 内玩家第一感觉就是国产游戏。其 ▶实不然,如今的韩国网游开发商都 在努力适应大陆游戏市场的需求,并且为了突 破目前游戏的文化背景局限,更多的韩国开发 商开始尝试开发一些中国武侠题材的网络游 戏。由 Gigassoft 制作开发的武侠网游《十二之 天》,便是其中的佼佼者。

《十二之天》是一款全 3D 游戏,以 2 世纪 中国古代为背景。游戏所有角色与背景都用完 整的全 3D 体现,并且提供 300 种以上的有现 实感的动作,再加上季节和时间的差别、战争 系统的形象化,都强烈的体现出一个现实的游



戏世界。游戏的背景有着浓重的宗教色彩,围 绕着代表十二个天神之力的十二天力印,引起 了一系列江湖纷争。而这零乱的世界绝对是一 个弱肉强食的舞台,玩家将在这亦真亦幻的世 界里扮演着一个凭借着一把剑实现武林高手 之梦的武林中人。

《十二之天》中所有的人物及建筑都将以 真实比例承现。人物角色刻画的很鲜明和有特 色,五官相貌清晰可见。建筑物则有着较为明 显的中国特色。游戏中的人物动作由于均采用

真人动态捕 捉技术制 作, 因此在一 些动作上显得非常自 然而且流畅,特别是在 使用武术技能时, 其华 丽的动作招数非常赏 心悦目。游戏中引入 了时间及气候的设 定, 随着时间的推 移,会有昼夜和四 季的区分,并且会随 机改变天气情况。可 不要小看了这些设定 哦,有些特定的任务只能 够在特定的时间或者特 定的天气中才能够完成。

从声音方面来说,游 戏开发者似乎对声音效果



特别重视,不同的游戏场景自动切换不同风格 的音乐和音效,而且背景音乐随着场景中危险 程度不同会显得越来越紧张和神秘。并且当人 物在不同质地的路上行走时,会发出不同的音 效。也就是说,在泥地上,在街道上,在房屋内 行走时所发出的声音是截然不同的,而以往的 游戏,包括家用机上的一些作品,虽然在音效 上做了处理, 但大都只是使用了统一走路音 效。设计者在一些声效功能的处理上如此细 心,实属不易,也难怪韩国的玩家们都能够在 最短的时间内溶入到游戏当中。

上,而其后往往别有洞天。这同时也增加了在 某些地图场景玩家等级的限制,有效地将游戏 初、中期的阶段性较明显的划开。

该游戏的战斗方式非常有特色, 分为上中 下三部位的攻击,不同部位的攻击会产生不同 的效果, 并且能够随着不同部位的攻击组合打 出连续技,使得游戏更像是一款动作游戏,而不 是传统理念中的 A.R.P.G.。有意思的是, 当怪死 亡时, 最后受到攻击的部位会随着致命的攻击 被切开,鲜血散满一地……不过由于这过于真 实的最后一击, 笔者有理由担心这款游戏中最





《十二之天》的江湖分为 4 大势力。追求 正义的正派和横行霸道的邪派,还有诡异的魔 派和窥视江湖权利的天神密教。玩家可以自由 选择加入其中某一势力,并自动归于该势力的 立场,和其他三大势力的合作及对立关系也随 之产生。在公共地图上如果不够强的话,可是 很容易便遭到其他对立势力玩家的 PK 哦。值 得一提的是,每一大势力都有着其独特的武术 技能,并且在游戏的中后期将会陆续开放其独 特的进阶技能。

游戏中的技能系统也非常丰富,除去各势 力所特有的攻击技能外。另外有着轻功这一特 殊的技能,在学习之后,某些有墙、峭壁等靠正 规方式走不过去的地方都可以轻松的一跃而

具特色的一招会成为进军大陆的最大阻碍。

目前这款游戏在韩国人气正在不断提升,

并在去年12月中下进行了第 三次内部测试。总的来说 《十二之天》这款游戏的制 作非常精良, 无论从画面、 音效和游戏的可玩性方 面,都显示出强劲实力。 真的希望这款带有 鲜明中国武

侠风格的游 戏,能够尽早 和中国玩家 见面。■





络游戏已成时下中国游戏市场的大 趋势, 网游类型也从几年前的单一 RPG逐渐向多元化发展, CS 的经久 不衰使制作者们看到了多人在线射击游戏的 巨大潜力,于是,在2004年前后,出现了多款 军事题材的网络游戏,《生存》 也是其中倍受 关注的一款。



军事题材游戏其实很好理解,要么是《近 距离作战》一类的战棋,要么是早年《三角洲 特种部队》的 FPS 类型。不过网络游戏由于受 到带宽等技术的限制, FPS 类的网游一直都摆 脱不了画面粗糙与近乎折磨人的卡机、延迟等 恶劣环境。所以此前推出的 FPS 军事题材网游 几乎无一例外的采用了在服务器中开设单独 对战房间,支持小规模的局域对战的游戏方式 *****这并不是真正意义上的"网络游戏"。

究竟什么是真正的军事题材网络游戏?让 我们来看看《生存》的游戏设定。首先,游戏以 虚构的第三次世界大战为背景,建立了三个不 同的军事阵营,玩家将扮演其中的一员。其次, 《生存》并非是小房间内十几个人的乱射,而 是真正实现了上万人同区域同服务器内的军 团大战——《拯救大兵瑞恩》、《诺曼底登 陆》、《兄弟连》等等,我们曾经梦寐以求的战 火硝烟此时都可以在《生存》中得以实现。

《生存》中包括三个阵营,分别是 FRON、 KOEN, ANCA.

由欧洲各国所组成的 FRON, 是最早成立 的阵营联盟, 为了恢复过去帝国主义殖民时代 的荣光,以强占资源与经济榨取为目的,对临近 的亚洲与非洲进行侵略。坚强的经济力以及物 资上的优越,可说是 FRON 阵营联盟的基础。

在 FRON 的侵略下, 丧失了不少领土自 主权的亚洲、非洲各国,在一片打倒帝国强权 的呼声中,组成了反抗 FRON 的 KOEN 阵营 联盟,企图脱离 FRON 的掌控,恢复独立自主 权。KOEN 阵营联盟以其人口上的优势,全面



致力于军事武力的发展。

一向以领导者自居的美国,在美洲大陆的 势力发展与部分成为 FRON 阵营的中南美国 家起了冲突,为了维护其龙头老大的地位,美 国联合了加拿大及其他尚未加入阵营的中南 美国家,组成了ANCA 阵营联盟。强大的技术 力是 ANCA 阵营联盟的最大武器。

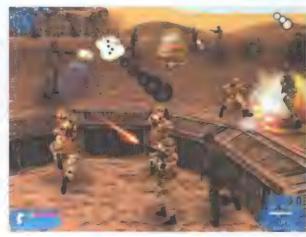
游戏中特有的军衔制,是非常接近现实的 建制,尉、校、将,各级长官一应俱全,而且这全 都是给与英勇作战玩家的荣誉奖励。同时,与 开房间的 FPS 网游不同,《生存》中的军衔是



玩家组建自己队伍的重要指标,类似于"魅 力"属性,只有高军衔的战斗英雄才可能享有 "命令就是一切"的至高权力。各位玩家也都 会在战斗英雄的号召下聚拢在一起,从而形成 一支自己的军队,慢慢发展到军团,甚至游戏 中一支独立的势力。随着不断的战斗,队伍都 会有减员与扩充,战胜对手获得大量金钱从而 更新自己部队的装备,并且设立各级指挥官, 逐渐建立一个王者之师,这应该说是和真实的 战争毫无二致,相信这也是各位胸怀将军梦想 与军事抱负的玩家的挚爱。

玩家可以参加许多战斗并获得胜利,或射 杀军阶比自己高的敌人,让自己的角色军阶升 级。除了可发动小规模的军团战,还可以运用 各种同盟、游击等战略技术,进行三大阵营间 的大型战争,占领敌对阵营的营地。游戏中的 武器都是根据现实战争中所使用过的武器来 设计,不论是过去的大战军械或是现代化的军 事武器,都是游戏中可以运用的素材。

虽然因为成就了上万人共同游戏的梦想, 《生存》的画面并不能全面压倒那些开房间的 FPS 网游,但是如果只为了画面玩游戏那还不 如直接去享受 CS 或者 Q3。对于一款军事题材 的网络游戏而言,玩家间的交流与互动才是王 道……我们不妨设想一下,在同一道战壕里, 上百个来自世界各地的玩家汇聚在一起,在一 位上将的带领下高喊着决战前的豪迈誓言,随 后敌方机枪子弹呼啸而来,一瞬间战斗开始, 硝烟中无数生命渐渐散去……这才是网络游 戏应该带给我们的真实体验。■





起韩国网络游戏,大部分的人马上想: 到的都是"泡菜",这已成为了一种。 根深蒂固的印象,也正因此无论是。 《A3》还是《天堂 2》,或者更早些的《奇迹》在 带给人们绚烂逼真的画面效果的同时,其游戏! 本质仍然未能够脱离无止尽的战斗与砍杀,这, 成为了网络游戏中几乎全部的乐趣所在,但这 样的乐趣在提供给人们简单游戏的同时, 也在 让游戏本身的吸引力变得越来越单薄, 因此当: 越来越多画面效果更为出色的新兴网络游戏出 现在眼前时,玩家的放弃与离开也就成为了令 游戏公司最为头痛的问题,正是因此《神话》出

本们用人的"种块

绝大多数的人看到《神话》,马上会认为这 又是一款韩国网络游戏,但事实并非如此,《神 话》是由台湾"全球欢乐"公司动员了150名 设计师,耗时3年时间与2亿台币(约合人民 币 5000 万元) 开发的中世纪背景史诗 级网络游戏。游戏采用"全球欢乐"自 行研发的最新 3D 引擎, 搭配上中世 纪欧洲骑士文化的美术风格,力图 将中世纪那久远的历史透过虚拟的 网络在所有玩家面前重现。

从事分特兰使开始

卡尔特汉那帝国以巨大的兵力为后盾, 百年间不断发动侵略战争,目前已占有了特西 提亚大陆上三分之一的领地,其余四国为了抑 制侵略而产生统一战线,于是相互形成了不和。 谐的安定状况。就这样过了十年,特西提亚大陆 东部发现了新的大陆,皇帝便将剩余的兵力派。 遭到新大陆去开垦及拓荒,并且命令第二皇子 鲁伊特拔特为这次行动的领导者, 在鲁伊特拔

> 特的指挥下, 前后共有两次的勘查 行动, 而后帝国便以这两次的探 勘行动的结果为基础,发布了移 民计画,招募并鼓励居民移民新 大陆。数十年后,第二皇子去世, 其统治的殖民地卡尔特兰德公国 发动了革命, 在昆拉丁的带领下 改名为卡尔特兰德王国, 昆拉丁也 因此成为卡尔特兰德的初代皇 帝,他带着移民者的第二代去开 拓新的地域, 倾尽全国人力进 行领土的扩张。卡

> > 尔特兰德的 开拓史,现 在正要开始



所见即所得的训外

《神话》采用了一次性读取无缝连接的 3D 引擎技术,因此进入游戏后,只 要你不选择退出。《神话》世界的每一个角落你都可以任意前往,顺利

逼真的画面效果一向被众多网络游戏所追捧,但考虑到网络传 输的速度和对硬件配置的要求,大部分 3D 网络游戏仅将画面作为 了一种装饰和点缀,虽然远远看去叹为观之,但你却永远也到 不了那里。与之截然相反的是,在《神话》中为了让玩家感受到 游戏中的真实,3D 引擎中加入了所见即所得的功能,也因此在 玩家眼前所呈现的场景地点,你都可以亲自前往展开冒险。

相比画面效果,大部分场景的整合则很少被人注意,也正 因此,很多游戏中除了主要城镇地图外,在野外玩家所能看到的 都是似曾相识,甚至一模一样的场景画面,多少有些枯燥,而这个 问题在《神话》中被尽量的避免。设计者在进行美术设定时就强 化了场景画面的整合搭配,因此漫步在游戏世界中,无论是海面上 的船只,还是眺望远方的灯塔,或是巍峨耸立的大桥,波涛起伏的海洋,

以及宏伟壮观的都市,无一不是依照现实世界所打造,伴随白天黑夜、夏雨 冬雪,各有不同的细腻效果刻画,让人获得仿如电影一般的真实感受。

战绩辉煌的"神话"

尽管为国人打造,但《神话》在韩国公测期间,却创下了骄人成绩,占据未收费网游排行榜 第一名整整三个月之久,同时在线人数高达 4 万人,紧追《奇迹》之后,正式收费后第一周营收 达 40 亿韩元(约人民币 2800 万元),其后在台湾地区进行测试迅速挤入三甲行列,至今仍是台 湾地区最具影响力的网游之一。

就在《神话》大获成功的同时,"全球欢乐"更凭借着《神话》出色的 3D 引擎技术和优秀 的服务器架设技术获得了微软公司次世代游戏机 XBOX 网络游戏及服务器平台唯一提供商 CODEFIRE 公司的青睐, 达成双方合作事宜, 将《神话》向 XBOX 游戏机移植, 成为第一款进 军 XBOX 游戏机世界的国产网络游戏。■





界 online

是一款奇特的网络游戏,在了解它的内容之前,我们不妨回顾一下根据中国武侠小说 名家著作改编的游戏,1996年的单机游戏《金庸群侠传》,和 2000年的《古龙群侠 传》,都给玩家留下了很深的印象。而这部即将与玩家见面的《武侠世界 online》,则是 国内第一款"群侠"式的打破游戏传统的网络游戏。

完美结合 单机与网络的传奇



《武侠世界 online》有幸获得了台湾真善美出版社授权,与其旗下古龙、 卧龙生、倪匡等22位赫赫有名的武侠小说家联手,将他们的作品如《楚留香 传奇》、《浣花洗剑录》、《烽原豪侠传》等共一百多部,改编成游戏。同时,游 戏方式也突破传统,将单机与网络联系起来,在单机游戏中加入了已经在人 们生活中占有重要地位的网络服务的概念,形成的一种新的游戏类型,不但 包含了单机游戏的丰富剧情,还能让玩家像玩网络游戏一样,同各地的玩家 通过网络在武侠世界中交流。

在游戏正式发行时,将会依时间推出九张序号卡(九集,一集一张序号卡),玩家可凭序号 在《武侠世界》的官方网站上进行注册,成功后就可以在执行游戏时下载相应的章回。第一集的 序号卡搭配游戏光盘片发售,而后下载每一个新的章节都只需要购买序号卡上网登录,在执行 游戏时就会允许让玩家下载该登录序号的相应游戏内容。

玩家在游戏里可以进入网络连接地(大地图中的一个特殊地点),联机至服务器取得任务 清单,当玩家选定要接手的任务,则会自动下载任务数据文件。一次只能进行一个网络任务,完



成任务或失败则回到网络连接地回复,无法完成或不想 继续的任务也可以回到网络连接地取消。如果玩家网络 为宽带接入,则在游戏过程中可以始终保持连网状态, 如果你家只有一只"老猫"的话,则进入网络连接平台 后就会自动拨号。当前正在网络连接平台上的所有玩

家,可以通过游戏内建的聊 天室进行交流, 也可以进行

奇幻陆离 一波三折的游戏剧情



《武侠世界 online》的背景故事,是从十年前,蛮族 入侵中原开始的。中原群侠在反击外敌中, 牺牲惨重, 康神 农不忍心看到更多的人在争战中死去,便联合十全书生司空玉 奇、碧玉仙子吴小梅、天慈仙子江少苹及呼延相五人,决定开发 一种能提升人体潜力的药物,希望以压倒性的力量,提早结束 战争。在药物试用期,呼延相和康神农以及一批勇士,用自己 的身体做实验,结果却起了异变,有些人失去了理性变成

了怪物。正当他们束手无策,想放弃之时却意外的发现了一道门,那是隐藏 着神奇力量,能使死者复活的黄泉之门,也因为这道门的出现,他们心中 又燃起了一线希望。但是,就在此时,战争悄悄的结束了。直到八年前,江 少苹突然利用当年的药物制造出一群狼人,打算占有黄泉之门的力量。

为了拖延江少苹,以便封印黄泉之门,十全书生 司空玉奇不幸牺牲, 所幸吴小梅及时发动奇门 无极阵,将黄泉之门完全封印。之后,负了伤的 呼延相,好不容易逃回自己的村子,却因为失去 神智,将全村的人杀光,就连他唯一的小儿子, 也死在他自己手下,自此得一称号毒心人屠。

十年后, 江湖上出现了一位绝顶聪明的武 林私家侦探司空远, 他就是当年司空玉奇和吴 小梅的儿子,长大成人后在无相追魂字文奇的 协助下闯荡江湖。他找到了当年误杀自己父亲 的呼延相,并且从他口中得知自己的母亲碧玉 仙子吴小梅现在正被罗刹教软禁。为了救自己 的母亲,他和宇文奇开始了一段传奇般的旅行。



别有情趣 激荡脑力的卡片系统



为了让玩家能更好的交 流,游戏设计了大量的卡片, 包括各种在武侠小说中出现 的人物、道具、武功等,基本 上将现有武侠体系中所具有 的内容都囊括进去了,简单 的步骤就可让酷似扑克牌的

卡片成为连线对战的道具。这套系统是根据万 智牌游戏来进行设定的, 玩家只需连线进入聊 天室的对战平台,即可品尝回合制和传统的扑 克牌游戏相结合的新玩法。另外,各种卡片的获 得和稀有程度不同,如果你有幸拥有了珍贵的 卡片, 也可以通过聊天室和其他人进行

交易,交换其他武器或宝物。

此外,在武侠世界的网站中 还将有一个武林排名榜, 以记录天 下英雄, 让你亲眼所见自己的进步和 差距。要记住你所创造的成绩总是和 你的努力奋斗有密切关系的, 在现 实生活中的默默无闻可能并不能 阻挡你在《武侠世界 online》中的 显山露水。游戏中还有一个

"江湖说书人",他能够将玩 家自己在游戏中的经历写成一 个个动人的故事, 也就是让玩家 自己来创造武侠故事。玩家在武侠 世界中的每一个不经意的小动作,在 江湖说书人的口中都可能变成惊天 地, 泣鬼神的事件。■

海一直以来都是人类心中的梦想。 或者说人生来就带着冒险的精神。 ▶《海魂》(Corda) 正是抓住了人们 的这点心理,并将之变成一种卖点。这款以海 洋为背景的大型 3D MMORPG 兼顾了陆地 与海洋作战, 玩家需要通过军舰来征伐四海。 游戏的背景世界的中心是有着悠久历史,同时 也充满了痛苦的吉嘉美狄亚大陆。这个世界的 3/4 都沉没在波涛之中, 玩家可以担任 3 个种 族中的12位角色, 搭上自己的战船, 横跨大 洋,在大规模海战及自由贸易之中,体会种族 纷争、行会战争、抢夺港口等等的战事,故事的 发展完全任由玩家率性而为,是成为恶名昭著 的海盗还是声名显赫的总督,游戏的历史将由 玩家来书写。

网络角色扮演『MMORPG》

《海魂》身为一款以"海"为主题的游 戏,兼顾了海与陆地的双重挑战,航海与贸易 及玩家之间的配合。玩家可以有两条发展路 线,可以练级,也可以出海,而且游戏还考虑 到了玩家与玩家之间的配合是游戏的主题,一 个人是不太可能驾船出海的,游戏设计由 2~ 14人根据各自的职位和能力来共同驾驶一艘 大船。每个人在船上担当的职位不同,所起的 作用也不一样,舵手掌舵,领航员在观测台观 测, 炮手射击等等, 都要根据舰长的命令进 行,这些都与真实的航海并无二致。仅这一点 设计,我们就可以看出,《海魂》的策划者的 确是别出心裁的。同时舰船之间的炮战,舷接 战斗等大规模的新颖战斗方式和战略运用的 海战系统,也使游戏新鲜感十足。

在游戏中,玩家还会惊奇地发现,怪物的 AI 非常高,它们不再像传统的 MMORPG 中 出现的那样,只是呆在地牢或其他的某个场景 里任人宰割,在《海魂》里,怪物还会自主结盟 运营船只,并在船中跟据自己不同的职位起到 不同的职能。

如果你是一个"财迷",喜欢收集各种奇





珍异宝,那么请看这里:大凡角色扮演游戏, 都很难跳出一个等级圈子,也正因为这样,玩 家观念之中,错误地以为 RPG 就是练级的游 戏。于是玩游戏特别是网络游戏, 便纯粹地成 了一种折磨。而《海魂》却因其航海元素的特 殊而克服了这种错误的想法。据透露,游戏当 中还有一定机率出现宝岛,也就是说:如果有 机会, 玩家可以成为基督山伯爵一样的风云 人物。《海魂》中游戏道具有一千种之多,并 有唯一道具的生成系统。也就是说,这里面的 宝物是无穷无尽的,足以满足你的收集欲。7 个大陆,6个遗址,24个港口,这就是《海魂》 的世界。

游戏中,玩家建立的行会可以占领并统治 中立海域的港口。建立相当于国家规模的舰 队,经过激烈的战斗,胜利的玩家组合可以占 领该港口获得爵位。拥有爵位的玩家,可以协 调行会内部的意见。直接参与港口的运营,并 且制定贸易关税、附加税、港口出入及停泊费 用。占领中立海域港口,不仅可以牵制敌对国 家的势力,同时也是维持整个《海魂》世界势 力均衡的重要因素。





在单一砍杀式的角色扮演类网络游戏充 斥的今天,玩家们渴望体验不同于以往的游戏 乐趣。于是,一些以航海贸易战为主题的网络 游戏,成为未来争夺玩家的新生力量。目前,除 了一款走对战路线的《大海战》已经在国内运 营之外,倍受期待的日本光荣的《大航海时代 online》,及苏州蜗牛自主研发的《航海世纪》, 还都徘徊在进军国内网游市场的路上,而在激 烈的竞争中,谁第一个占领阵地,谁就有更大 的希望引领潮流,于是,凌龙科技代理的这款 韩国网游《海魂》,也很有希望成为争夺航海 题材游戏的生力军。■









Spellforce: The Order of Dawn

国内发行:娱乐通 发行版本:英文版 2CD / WinALL 游戏类型:策略角色扮演《ST/RP》 3D加速卡:D3D

3D声效卡: DS3D 多人游戏:支持 控制方式:键盘、鼠标 出品日期:2003.11/2004.03(国内)

官方网站: spellforce.jowood.co

最低配置: PIII 1G/256MB、32MB显存、 8速光驱、2GB硬盘 推荐配置: P4 1.8G/512MB、64MB显存



水源 , C. Arol.







■ 合类型的游戏似乎已成为一股时尚潮流,很难再见 ·到哪家厂商敢骄傲地宣称自己的作品是纯粹的 RPG 三人人 或纯粹的 RTS,在成堆身兼两种类型甚至三四种类 型的混血儿作品中有不少却给我们画虎不成反犬类的尴尬,即 使是一些经典 RTS 大作中掺入的 RPG 要素也显得并不是那么 协调,而今天我们终于看到了一款真正将 RTS 与 RPG 无缝融 合的新作,这就是由 Phenomic 开发的《咒语力量》(Spellforce: The Order of Dawn,后文简称SF)。这款已于去年1月 上市的作品官方定义为战略游戏,但在体验中笔者却惊奇地发 现它比当今的一些重量级 RPG 还要更具 RPG 特色, 现在让我 们就来详细探讨一番这款游戏在 RPG 方面的精彩表现。

一个好的故事是一款 RPG 游戏的灵魂, 作为一款魔幻游 戏,SF的背景故事仍然无法离开英雄力斗群魔拯救世界的老套 路,不过它在剧情中的小花样却颇有新意。通常意义上的魔幻英 雄都会在紧急时刻出现救美或除恶,由此开始自己的丰功伟绩, 而《魔法力量》的开头看起来也是这样,身为符石战士的主人公 带着 Rohen 长老的嘱托,兴冲冲跟着信使前往据说有恶敌出没 的村庄救援,一切看起来都很老套,直到突然冒出的红衣法师袭 击了你, 而他与信使的对话才终于让玩家明白这原来竟是一个 阴谋———个针对 Rohen 长老的大阴谋! 相信这个突如其来的 转折一定会让感觉沉闷的玩家们精神为之一振。只要一个故事 的开头能吸引你,那它就成功了一半,SF就开了一个好头。

SF的主人公由玩家自行创建,男女两种性别各有31种美 丑造型可供选择。在创建菜单的右侧玩家能看到人物拥有7大 技能体系,分别为轻型战斗技、重型战斗技、远程战斗技、白魔 法技、元素魔法技、精神魔法技和黑魔法技。每种技能体系下又 有若干具体技能顶,但在创建人物时玩家只能为主人公选择习 得一种技能体系及其下的一种具体技能项。各种技能项加起来 总共有21项,也许不如龙与地下城类游戏中那么花样繁多,但 人物的基本属性却有 7 顶, 比 D&D 标准设定还多出一项 "精 力",初始时所有属性点值均为25,玩家有30点可随意添加。 进入游戏中后玩家会发现主角还有更多属性顶,生命值、魔力 值这些就不说了,防御值、奔跑速度、战斗速度、施法速度,以及 冰、火、黑、精神四系魔法的抗力。无论谁看到这里都不会再把 它当作一款 RTS 了,游戏中虽然没有职业设定,但主角每次升 级后可获得2点技能点数和5点属性点数,通过合理使用技能 点数就能实现类似兼职的效果,挥刀舞剑的战士一样可以当个 白魔法师, 但各种技能都会受到相应属性值的限制, 例如你的 战士要想当个白魔法师,在开始设置点数时就应适当加高智慧 属性值。

真正的 RPG 都应该有丰富多样的道具,SF 中的道具总体 可分为 5 大类:装备、卷轴、符石、生产图纸和任务物品。醉心于 魔法的朋友看到有卷轴一定会犯嘀咕,没错,这款游戏中魔法 的习得就是通过抄写魔法卷轴! 玩家获得魔法卷轴后要先将它 拖入自己的魔法书中,这就算抄写成功了,不过要抄写某一体 系属下的魔法卷轴你必须先习得该体系,否则无法抄写。如果 要施法还必须先拖放到魔法快捷栏中,主人公有10个魔法快 捷栏,只要魔力足够你就只管放。以上魔法设定相当简单,如果 不考虑技能体系的限制,玩家可抄写的魔法卷轴近乎无限。主 角的装备人物图有盔、衣、裤、左右手兵器、左右手戒指7个位 置,各种装备都有很详细说明,如主人公在开始时从某箱子中 拾到的一柄战斧,要求7级人物才能装备,或是习得轻型战斗 技体系下的轻型利刃武器技能 2 级后才能装备,该武器伤害力 为 5-6, 攻击距离为 1, 攻击速度为 85%。SF 中的道具设定多少 有些像微软的《地牢围攻》(Dungeon Siege),尽管在数据详 细程度上不如《无冬之夜》(Neverwinter Nights),但主人公可 携带的道具数量几乎不受限制, 打开道具栏看到人物属性左侧 似乎只有20个空格,但如果拨动下方的切换箭头就能又多20 个空格,笔者一口气拨了30多次仍然没有尽头,看样子远远不 止 20x30 个空格。考虑到游戏中无论多大尺寸的装备都只占一 格空间,我们因此只能宣称:移动军火库又再度降临人间!



这款游戏中还有很多体现 RPG 独特魅力之处, 如与 NPC 的对话中有不同应答选项,以及面对目标的特技攻击:选取目 标敌人后再点己方英雄的魔法或攻击特技按键即可施展相应攻 市并准确命中敌人,绝对不会有因为战场混乱而错失目标的情 况。符石是这款游戏的独有特色,同时也是联系 RPG 和 RTS 的 重要纽带, 玩家在战斗或冒险中获得符石, 把符石嵌入自己身 上的符石槽,走近英雄纪念碑附近即可召唤英雄,这些英雄也 是你 RPG 冒险中的重要伙伴,甚至主人公自己也是获得解放的 符石英雄。如果嵌入工人符石走近人类纪念碑旁则可召唤工 人,这些工人将为你采集资源,修造各种军用民用建筑,从而生 出一支庞大军团。

RPG 中冒险所得的宝物又竟成为营造 RTS 大军的源泉, 这个创意真是新鲜至极,尽管最终制胜邪恶的战斗离不开千军 万马的厮杀,但在笔者看来这些壮丽的辉煌都始自于英雄的冒 险。仅从 RPG 的角度来看, SF 已经相当出彩, 再加上宏大的 RTS 场面, 极其绚丽的 3D 画面, 这款游戏的确很值得我们细细 品味。■(文/yago)

披着 RTS 外衣的 RPG

表现融合已不再是标籍立体。而是前线乐趣发展的趋势 当体见到一贯比 RPG 业 RPG 的 RTS 作品团、并没有什么可能得惊讶的。这就是趋势



上流传着一个小程序,只有 2M 大小据说就能跑得 出 DOOM III 的效果,还有人贴出截图为证。于是大 家便争相当下来尝试,跑过之后不由得气的龇牙咧 雕,商量着什么显卡能消化得了 DOOM 这个庞然怪物。长期以 来,若干欧美游戏就这样举着图像的大旗高歌猛进,以至于 John Carmack 头上已经飘扬着神的光环。但是反过来没有人 在意图像以外的任何东西, 仿佛你花上几千大洋玩 DOOM 就 是为了看风景的。这就是欧美游戏与众不同的地方,即便将来 的 DOOM III 玩起来再无聊,就凭那吹得神乎其神的光影效果 大概也不至于招来谩骂声。

这是个极端的例子,但你不能否认欧美玩家的口味的确跟 我们不太一样。看看美国产的火爆的"街头足球"你就该明白, 我们的欧美玩家同行们很多只是喜欢热闹而已。从这一层上想 来,你就不能不佩服"雷曼"的设计师 Michel Ancel 能为《超 越善与恶》(Beyond Good and Evil,以下简称为 BGE)提出这



的支线任务,这些有趣的小任务远比战斗04人伤脑筋,但却十分 有趣。在剧情之外,我们完全可以徜徉在风光迤逦的海湾里找寻 生物的踪迹,拍照传回科研中心获得奖金。(当然你要考虑怎么 才能让调皮的隐形中现身, 乖乖让我们拍照。) 或者至城镇赛车 场参加激烈的车赛赢得作为奖励的珍珠,还可以用特殊的钥匙

Beyond Good and Evil

出品公司: Ubisoft

国内发行: 育碧 发行版本: 英文版 3CD / WinALL 游戏类型:动作冒险《AC/AD》

3D加速卡: D3D 3D声效卡: DS3D 名人游戏: 不支持

控制方式:键盘、鼠标 出品日期:2003 12/2004 03 (国内) 官方网站: http://www.beyondgoodevil.com

最低配置: PIII 700MHz/128MB、32MB显存 支持硬件T&_显卡、8速光驱、2 2GB硬盘 推荐配置: P4 1.3G/256MB、64MB显存



追主對节友這很爽的战士



具有五下,中的 幕 练气功







二极为爽快的,赛车追逐

包含中合的日式冒险 Beyond Good and Evil

"雷曼"的教父把我们领进了一个完全不同的世界。对于他那片大陆的玩 家来说,这里尤其显得新奇和陌生

简单的说,BGE 是一个构筑在动作冒险要素之上的大杂 烩。动作元素是最基本,我们的主角 Jade 仍然要经历大大小 小的战斗,战斗也是需要技巧的, 例如必要的闪躲、及时出招 等等,可是比起"雷曼"中的战斗,它的难度已经降得很低了, 简单到面对通关老怪你都可以一次取胜的地步。但不能说这些 战斗很无聊,因为这个灵活的战斗系统仍然保留了"雷曼"中 的快节奏和爽快感。驾驶气垫船和太空船的几场战斗酣畅淋 漓,绝不拖泥带水,游戏结尾的那场大战甚至叫人有越打越兴 奋的感觉。

当然打架不是 BGE 的全部,甚至只是它较为次要的部分。 在整条故事线上穿插着生物相册的收集、珍珠的收集等等繁多



开启城市里的特殊区域完成和剧情完全不相干的奖励任务,当 然也可以夫城镇酒吧里赌博。另外,生物照片除了换取资金还可 以得到珍珠奖励,而珍珠是购买各种飞船发动机的心备物品。如 果在月球任务之前没能获得足够的珍珠是无法发展剧情的。这 些小任务和主线很出色的结合在一起,把动作和秘密行动等元 素揉杂在一起,但不显得矫揉造作。如此一来,反倒是这些稀奇 古怪的差事更叫人着迷了。

我们回过头看看,BGE 的这些创意在欧美游戏中算得上鹤 立鸡群了,极大丰富了其游戏性,但也没有什么好奇怪的。从根 本上说 BGE 是对同类日本游戏的学习和发扬而已,其实质已 经脱离了传统欧美动作游戏的框架。因为日本人向来重视游戏 的玩法, 而不是很注重图像等等这些表面化的东西, 即使是 《合金装备 II 实体》(Metal Gear Solid 2: Substance) 这样 侧重渲染剧情的作品,也没忘了让玩家乐此不疲地去收集狗 牌。因此我们进入 BGE 那光怪陆离的幻想世界时,反而看到了 那些经典日式游戏的影子,包括它一波三折的故事,热烈的生 活气息,以及栩栩如生、令人忍俊不禁的角色(当然这也得益 于法国人特有的差科打诨)。BGE中有意无意透露出的东方色 彩(古色古香的明珠店、吞气吐纳的 Jade) 也很有趣的成为这 种思维的一个小小注脚。

所以不论我们用西方的或者东方的观点去审视它,都会找 到共通之处,它没有丢掉欧美所谓"快餐游戏"的快节奏,也适 合那些慢慢品滋味的玩家在整个大场景中畅游, 发掘随时可能 在身边出现的一个个惊喜,某种程度上它和《侠盗猎车手》》 (Grand Theft Auto 3)、《四海兄弟:失落天堂》(Mafia)有着 异曲同工的地方,但它更自由,当然也更轻松。比起《杀出重围: 隐形战争》(Deus Ex: Invisible War) 送给那些玩深沉的玩家的 那个晦涩而死气沉沉的未来世界,BGE 或许更懂得如何在快感 和内涵中间找到平衡点。■(文/大漠奇侠)



出品公司:第三波 国内发行:新天地 发行版本:中文版 3CD / WinALL 游戏类型: 角色扮演《RP》 3D加速卡: 不支持 3D声效卡: 不支持 多人游戏:不支持 控制方式:键盘、鼠标 出品日期:2004.1.6

官方网站: www.suntendygame.com 最低配置: PII300/64MB、16MB显存、 4速光驱、1G硬盘



■富有資油的(領花場)场景



■〈轩辕剑〉二代开始以水墨风格处理战斗画面



■ (枫之舞)的水墨风格战斗崩而





■(轩辕剑)四代已经基本抛弃水墨风格



心而论,《四大名捕》不是一款出色的游戏,目前,各 大游戏 BBS 上对它的评价也是不尽如人意。但是,它 至少有两个亮点:第一是温大师的原著,这就不用笔 者多说了;第二,就是游戏自身具有的,水墨的美丽。

美丽的水墨:四大名捕

看多了逼真而层次感强烈的写实 3D 画面, 再看《四大名 埔》这样中国水墨画的写意风格,是一种极大的享受。简单、和 谐、富有神韵,给人以遐想的空间。

不说别的,就从开封神侯府中的一 株桃花说起: 传统毛笔勾勒的方 式,一笔下去就是一个花骨朵 儿,——国画就是这样,一种以意境 为先的东西,一笔之中就蕴涵着无 穷的意韵:重一笔就是苍劲而有生 机,浅一笔就是柔弱而娇美,淡淡 的红色印染干泛黄的纸面上, 桑和 的晕开一点点。

再看看大地图以及二龙山上

的山景画面:几根线条就是一座假山,粗粗浅浅,就勾勒出明暗 来, 凸现出立体感。黛青的树, 依傍于山旁, 褐色笔锋的几个弯 折,就描绘出嶙峋之感。山下几笔杂草,旁逸而出,竟是可比空

这样的花,这样的山,这样的草木,如何不让人浮想联 翩---"山取太湖底,花开三月初",岁岁枯荣的草陪伴着看尽 百年风雨的良木,不染人间烟火的世外之景。哪怕是千万像素 的数码相机,价值万金的微距镜头,也照不出如此让人神往的 一株简单几笔构筑的桃花,照不出如此宛若仙境的景色吧!

如此写意的 2D, 宛若梦幻般的存在, 如何不让人为之惊 叹。也许,只有 2D 才能表现出这样世外桃源般的飘洒秀逸…… 而这,正是 2D 最大的魅力之所在。

然而,《四大名捕》也并未能完全贯彻 2D 水墨的信念-除了场景画面是值得称烦之外的 2D 水墨之外,其 CG 画面采用 了全 3D 卡通渲染技术,而这正是笔者认为的败笔之所在——片 头 CG 中的三头身的卡通人偶就像是N年前(笔者确定N≥10) 上海美术电影制片厂的动画水准,泥偶捏出来的人物,头发是一 撮一撮的——注意,是"撮"字!就像是橡皮泥放在掌中揉搓而形 成的长条(手边没有橡皮泥的看信可以从脖子上搓点脏灰下来, 其效果也是相同的)——这样的 3D,还不如不要的好。

笔者觉得,《四大名捕》完全可以统一起其整个的风格,除 了背景画面,片头片尾也完全可以用水墨画唱主角。就像汉堂 的《神魔至尊传》的片头片尾一样,或是《寰神结》的片尾动 画——没有三维,完全由静态单幅水墨画组成,配上动听悠扬 的音乐,同样是令人感动的,不是吗?

被抛弃的水墨:轩辕剑

说起水墨风格的游戏作品,古早之前有一款名为《镜花缘》 的游戏,就是和《四大名捕》类似的风格,完全由水墨画描绘背 景。当然,由于那个时候的技术条件,也不可能采用 3D 的方 式——不过,就算有了3D.笔者还是坚持2D的表现形式与《镜 花缘》这个题材最为相配。毕竟,唐敖所经历的旅程,一路青山 绿水诗一般的氛围, 若用 3D, 是无法表述其惹人遐思的意境 的: 并且, 若是以 3D 描绘种种怪奇现象, 比如两面国浩然巾下 的面孔,那恐怕更像恐怖游戏的画面了。

真正将水墨风格发扬光大的,应该属著名的"轩辕剑"系 列、《枫之舞》便是集中代表。那个时候的大字,是如同现在《四 大名捕》的新天地一样,将"承袭优美传统国画风格的场景"打 在游戏包装上加以宣传的。然而,到了《云和山的彼端》,水墨 画便退居战斗场景上,虽然又在之后的《天之痕》海上岛天外 村露了一回脸,但毕竟已经失了主导地位。好在三代这两款游 戏画面依然是 2D 卡通,虽然不是水墨但也同样唯美。可是,从 四代开始,大宇正式偏离了这条道路,走上3D。对于这点,舆论 也是褒贬不一。

曾经同样以 2D 水墨为荣,而如今却开辟了新的方式,采用 3D 技术的"轩辕剑"系列所放弃的,正是《四大名捕》大肆广 告,用于吸引玩家的卖点。究竟是《四大名捕》拾人牙慧,还是

水墨的柔情

究竟是《四大名捕》拾人牙慧,还是"轩辕剑"愚 蠢地丢弃了宝贝,玩家自有论断。

> "轩辕剑"愚蠢地丢弃了宝贝,玩家自有论断,笔者在这儿也不 多嘴了。希望那打着"苍天有情涛无尽"旗帜的《苍之涛》,不会 以它的 3D 让我们倒了胃口——3D 的木制机关奔驰于沙场之上 固然气势磅礴,但若描绘"杨柳岸晓风残月",描绘"渔舟逐水 爱山春,两岸桃花夹古津"——我倒要看看,要如何用 3D 刻画 一朵桃花? 难道每个花瓣都一点一点贴图? 真可谓焚琴煮鹤。

> 无论是日式的唯美 2D,还是欧美的精密 3D,都是游戏画面 技术的舶来品。只有水墨风格,才是我们独有的东西。诚然,水 墨风格永远都只能是小范围内欣赏的盆景,永远也不会成为游 戏制作的主流风格,但是,在充满东洋或者西洋风味的游戏王 国里,给我们华人留下一小块"白云依静渚,芳草闭闲门",自 我欣赏的小花园,也未必不是一件雅事呢。■(文/赖尔)



情和死亡是人生的永恒主题。

如果把网络游戏比作一根滋滋冒油的羊肉串 **人**(或一串烧烤),那么像装备啦,级别啦,属性 技能啦,就都是这根串儿上的肉块,中间穿着的那根签 子,就是 PK。纵横网游多年之后,我得出了一个结论,朋 友和 PK,是网络游戏永恒的主题。

其实重视装备和级别,一是为了获得朋友的认同和 向他们炫耀,另一个就是为了有效的去 PK,或是以防被 别人 PK。对属性、技能长篇大论的研究和争论,也不过 是为了打架的时候能够占到便宜罢了。

曾经有人做过论断: "在大陆运营的网络游戏,没有 PK的, 必死无疑"。恨恨, 已经有不同的游戏从正面和反 面证明了这个结论。也许是出于对这个结论的认同,以 及希望摸到其他规律的想法吧,不同的网络游戏运营商 们,经常会搞一些各种名目的调查。当然,这其中有一些 只是噱头,另一些就比较贴近玩家了。

前段时间偶然间从新浪网上发现了《刀剑 Online》 的单机版《刀剑封魔录》回顾专题,专题中有两个调查 问题挺有意思,和《刀剑 Online》的 PK 有关:一个是关 于 PK 区域的。一个是关于对 PK 的惩罚。它们的答案及 比例是这样的:

一、所有区域均可以随意 PK(10.24%)

二、多数区域可随意 PK (18.40%)

三、50%左右的区域可随 意 PK(9.60%)

四、绝大多数区域均不允 许 PK, PK 只存在少数特定的 区域例如"比武场" (30.72%)

五、爱怎么 PK 怎么 PK, 但一定要对级别相差比较大 的情况有所限制(31.04%)

答案中,赞成大范围允许 PK 的玩家占到 28.64% (答案 1、2),而赞成极少范围内允许 PK 的占 30.72% (答案 4),两者相差无几。对这个问题持无所谓态度的 玩家占31.04%(答案5),也基本相同,但是这部分玩 家赞同对 PK 进行一定的限制。

从这个答案看,大家对 PK 的态度可以说是又爱又 恨,百感交集。话说回来了,如果对它的态度都很一致, 那也不成其为一个"永恒的话题"了。对 PK 这件事, 既 要放,又要收;放要放的让人尽兴,收要收得不至于滥杀 无辜——还真难啊!

另外, "PK 惩罚" 这个问题的答案是这样的:

- 一、恶意杀人无惩罚(4.92%)
- 二、恶意杀人有合理的惩罚(11.67%)

三、恶意杀人有合理的惩罚,但被杀者也会有一定 损失(16.55%)

四、恶意杀人者躲在安全区内也可以被杀

(18.86%)

五、恶意杀人者有躲藏和逃跑的机会,大家可以展 开集体追杀(48.00%)

这个问题的答案就比较集中,一目了然。有了 PK. 就一要有惩罚,并且是所有人都支持严办,这意味着你 杀人你就不要想再过什么安生的日子了。这种想法,与 现实社会的法律意识也是有很大关系的。不过,从其他4 个答案中也可以看出,有相当部分的玩家支持对 PK 讲 行一定程度的"鼓励"。可见,游戏中"目无法纪"者也 是有的,当然这只是游戏绝非现实。

俗话说:发现问题是解决问题的一半,虽然说这个 关于 PK 问题的调查是在《刀剑 Online》已经有了相当 高的开发度之后进行的,但依然是对游戏的后期开发和 运营有着相当的参考价值。

当然, 现有游戏的 PK 制度对新游戏也是有借鉴意 义:有的游戏是对 PK 完全不限制,被 PK 的和 PK 的都 毫无惩罚;有的游戏有完善的"红名制度";有的游戏则 完全以 PK 为卖点, 人家是开门七件事: 柴米油盐酱醋 茶,他可好,出门就一件事:PK。

总的来说,不同游戏的 PK 制度是各有千秋,而在玩

家心目中一款好玩 的网友, 其 PK 设计 也必定要合理,要有 度,并且有特色,否 则失去平衡必然会 导致彻底失败。那么 《刀劍 Online》中的 PK 制, 是如何把握 这个自由度的呢?

首先,《刀剑 Online》允许自由 PK,在多数场景是可 以进行 PK 的。其次, 对 PK 者既提供了一

条苦海回头之路,又对报仇者提供了方便:PK 者可以前 往上古世界中不同的名山大寺进行忏悔,从而减少 "PK 值";同时,独有的"衙门系统"可以让被杀的苦主由冤。 对 PK 者进行通缉。杀掉通缉名单里的 PK 者,可以领 赏。这就避免了游戏里有人被杀,其他人置若罔闻的现 象;玩家无论喜欢扮演"大侠"、"大魔",都有机会。最 后,《刀剑 Online》的"竞技系统"允许玩家在任何场景 内进行无损失对战,对无聊发泄的随意 PK 提供了一个 分流出口。看来,《刀剑 Online》这款众多玩家期待的国 产神魔武侠类 3D 游戏,对 PK 这个大家都关心的问题, 还是花了相当多的工夫的。

我们习惯把肉串上的肉吃掉,然后把签子一丢完 事,那东西并不重要;然而,没有那根签子,你也就吃不 到那肉串。无论是签子长短,质地优劣,人们无非就是想 吃那一口,网游中的 PK,就象那一根符。■

(文/九十九连斩)

出品公司: 急膏软件 国内发行: 搜狐 发行版本:中文 游戏类型:网络角色扮演《MMORPG》 3D 加速卡: 支持 30 南数卡,不支持 控制方式:键盘、随标 出品日期:未定 官方网站.http://bo_sohu_com 最低配置: PII 266/128M、16M 显存 100M 硬魚 推荐配置: PIII800/256M、32M 显存



奇迹〉保护白名玩家,只惩罚恶意 PK 的红名 玩家的游戏设计,使游戏一时间多了一项骗人 红名爆红人装备的娱乐



(龙族)的 PK 惩罚并不严重,但是由于职业 特性庞杂、使得游戏中的 PK,反而非常讲究技 巧性, 也是玩家们非常乐干谈论的话题



也相当干鼓励了玩家的 PK 行为



人的 PK 行为,大规模攻城战使渴望争 斗的玩家都可以从中获得快感,因而游戏中 恶意 PK 的发生几率远远小于其它同类网游

PK. 网游中间的那根竹签 刀部 Online

我们习惯把肉排上的肉吃掉,然后把筷子一丢完事,都熬两并不需要;然 而,没有那根要了,你也就吃不到那肉用

上 律是严肃的,不容游戏。

游戏是轻松的,可现在它已经离不开法律。

首先声明,这不是一篇真正意义上的"法典"。文章中提出的很多观点,也只是一家之言。目前,很多涉及游戏的法律领域仍然是一片空白,并没有一个权威的声音来做出定论。我们制作这个专题的目的,也只是提出问题、探讨问题,而不是给出一个明确无误的答案。不过我们相信,今后真正的游戏法规,将会因国家立法机关、游戏行业和玩家们的共同努力而诞生。

在按下"我同意"之前你看过它了吗? ——解读《最终用户许可协议》

点击案例:奥美游戏比赛授权

2003年7月,《反恐精英》、《魔兽争霸Ⅲ》和《星际争霸》三款游戏的中国总代理奥美电子宣布推出官方的"比赛认证体系",依据规模、范围和赛事的影响不同,奥美电子对比赛共划分为 A(全国比赛)、B(省级比赛,5个省以内)、C级(市级比赛、还包括卖场、展会、校园等小型比赛)。

奥美电子称,使用以上三款游戏进行的所有游戏比赛必须得到其授权,否则将被视为侵犯奥美电子的合法权益。同时,还公布了第一批获得授权的游戏赛事名单。

不少玩家听到这个事情之后的第一反应是莫名其妙。既然买了正版游戏,花了大洋若干,怎么玩是咱们自己的事情,单机厮杀也好,联网征战也罢,用得着别人来"授"啥"权"么?再说,搞比赛,游戏只不过是个工具而已,如此说来,世界杯岂不是需要做足球的阿迪达斯来授权了?!大家怎么想就怎么觉得有道理,于是乎,"莫名其妙"很快就变成了"义愤填膺",各路人马开始纷纷上BBS声讨"奥美霸权",控诉其"企图扼杀中国游戏竞技"。

奥美一看,好像不小心挑起众怒,赶紧于 2003 年 8 月发了一个"比赛授权问题说明",除了声明比赛授权是规范而不是限制游戏竞技以外,最关键的是,人家拿出了一条名正言顺的法律依据,能让咱们无话可说。奥美拥有的"镇山之宝"是什么?就是咱们玩游戏的时候签下的一纸合同,那叫"最终用户许可协议",上头明明白白写着:"你被授权使用这个软件,但是你不可以……主持或者提供本程序的比赛服务……"

PLAY! 律师事务所里的对话

玩家: 合同?? "最终用户许可协议"?唉……?我说,这个玩意是什么?我什么时候签了这么个卖身契?律师: 不好意思,安装游戏的时候,那个"最终用户许可协议"界面就是合同,你好像根本没看就点击"我同意"了吧?玩家: 是啊,我急着玩游戏嘛~别说那个密密麻麻的什么协议了,超过100个字节的笑话帖子我都懒得看的……律师: 人家上面不是写着,"在此,我承认我已阅读和完全理解了上述的许可协议,并同意安装本游戏程序就是表明

我已完全同意协议内的所有条款",既然这样,就说明,只要你点了"我同意",那么可就协议里头说什么,就是什么啦! 玩家: 窝考! 那它要是写上"同意承认欠到本公司一万元",我岂不是惨了?

律师:非常幸运,目前,这么黑的游戏厂商暂时还没有出现……不过,在"我同意"之前仔细阅读一下这个东西还是很有必要的……

好吧,就让咱们以《魔兽争霸Ⅲ》的"最终用户许可协议"为例,看看这段文字里到底有什么玄机。之所以选择这份协议开始解读,是因为它算是目前接触到的简体中文版"最终用户许可协议"里最完善的一份了。

■注意点之一: 一旦你安装, 拷贝, 或者使用这个软件, 那就表明你已同意遵守这份协议书内的所有条款。

别打算耍小聪明,先"试玩"一下再来研究这个协议,因为程序设计好了,不按下"我同意"就没法安装。一旦安装就是同意"所有条款"了,注意,是"所有",无可挽回了,切记切记。

同样,在"最终用户许可协议"的末尾,也有类似的话,"在此,我承认我已阅读和完全理解了上述的许可协议,并同意安装本游戏程序就是表明我已完全同意协议内的所有条款",所以,这份合同是不用你签字画押的,只要玩了游戏,就意味着接受一切苛刻或者不苛刻的条件。

■注意点之二:一旦同意遵守我们的最终用户许可协议,那么用户就不得在没有征求到暴雪公司的书面同意之前擅自完全或者部分地拷贝,复印,复制,再许可,翻译,倒转,提取源程序,修改,拆解,反编,创建等价的代码以及以本软件基础制造各类相关派生作品,去除软件上的各类产权说明文字和标签或者允许别人做以上的各类事情。

简单的说,就是不准做盗版,不得做游戏的修改补丁、免 CD 补丁或者汉化补丁什么的。"以本软件基础制造各类相关派生作品"包含范围很广,包括绝大部分和游戏有关的程序。不过,如果是制作修正 BUG 的补丁,则不在此例。因



71 ...

为在这份协议的后面部分已经写明"这份协议并没有不允许你拷贝或者修改本游 戏程序,但这种拷贝和修改只能作为你使用本程序的一个必要步骤,都应符合本许 可协议所规定的内容。不得以为了其他任何目的而拷贝和修改本游戏程序。"也就 是说,除非不修正就不能玩,否则就不得乱出补丁。

不过,我国《计算机软件保护条例》第16条规定,"软件的合法复制品所有人 享有下列权利: …… (三) 为了把该软件用于实际的计算机应用环境或者改进其功 能、性能而进行必要的修改。但是,除合同另有约定外,未经该软件著作权人许可,不 得向任何第三方提供修改后的软件。"这一条规定,还是承认你有权给游戏做补丁 的,但是注意,只许自己享受,不得向别人发布这些补丁。

■注意点之三:本软件是作为一单个产品。不得擅自用在多台电脑上。

这个比较简单,就是你的游戏不能借给别人装,女朋友也不可以。要给别人装, 就把自己机器上的删了吧。不过,存档可以保留,呵呵。但是,现在越来越多的人开 始拥有一台以上的电脑(比较常见的组合就是笔记本+台式机),那应该怎么处理 呢?在这份协议书的条款中有这么一条:"这份协议并没有不允许你拷贝或者修改 本游戏程序……所做的拷贝和修改版本只能是作为备份和档案目的。",我认为,在 同时属于自己的两台电脑上安装同一款游戏,就可以适用这个条款。

■注意点之四:你不可以……以商业目的来利用本软件和其各个部分,包括(但是 不仅仅局限于以下几种情况)不可在网吧,电脑游戏中心,或者其他地点来使用本软件。

网吧老板们应该注意的是这一条。目前,绝大部分的游 戏软件都是家庭使用的,也就是说,你也只能在家自己玩。 在网吧里,即使每一台机器都配了一套正版,也随时都可能 被游戏公司找麻烦。大家注意到,我们在看 DVD 或者 VCD 的时候, 片头也会有类似的"WARNING", 告诫你 只能在家欣赏,拿到公众场合播放就是非法云云,这个和游 戏的限制是一样的。

和其他很多软件(譬如 WINDOWS XP)不同,游戏 不分"商业版"和"家庭版",这个是个漏洞。要是每个装了 CS 的网吧(难道还会有没装 CS 的网吧?)都去找游戏商 授权,估计后者要累死。

■注意点之五: 你不可以……主持或者提供本程序的 比赛服务。

这条就是"奥美霸权"的依据喽。因为人家说了,不得拿买来的游戏搞比赛,你 也点击了"我同意",当然就没话可说了。事实上,在国外,诸多国际赛事都是得到各 大游戏公司授权的。当然,一般也不会另外收取费用,因为大家都想让自己的产品成 为比赛项目嘛,要是限制太多,就不会有人拿它搞比赛了。

■注意点之六: 你可以在本许可协议下将所有的权利转让给他人。在转让的同 时也就表示你已经同意将在你家用电脑或者办公电脑或者移动电脑上去除原有的 程序和任何的新材料。

这个和第三点的意思差不多,就是可以转卖游戏,但是卖的时候必须把你自己 机器上的游戏删了。注意,在某些游戏软件的许可协议里,转卖也是不允许的,因为 这可能影响游戏公司的利益, 听起来有点霸道?是的, 游戏公司做出不得转卖的限制 是担心游戏在玩家中通过二手货渠道传来传去,影响到其销量,这种限制在日本游 戏软件中经常可以看到。

■注意点之七:除非是程序已过它的发行期,否则暴雪对所发售的程序一定会 提供必要的客户服务和技术支持。程序在不被暴雪生产或者它的代理商销售后一年 后,会被认为已经过了它的发行期。

售后服务不是无限期的,确切的说,在最后一套游戏被卖出去一年之后,游戏商 就有权对所有用户停止这个服务(当然,如果人家好心的话,继续也没问题)。按照 这条规定,那些老掉牙的游戏(譬如《魔兽争霸》一代)的用户也许已经不能享受售 后服务了。不过,游戏到底什么时候开始被停止生产和销售?这个似乎也只有游戏 公司自己说得清楚。

■注意点之八:程序中有一在线部分使得你能通过利用暴雪或者其他暴雪授权 的合作伙伴所提供的程序来在互联网上进行游戏。暴雪会在游戏的发行期内(发行 期的定义请看上面的定义) 提供必要的服务器和软件技术……这里所说的一切并 不表明暴雪有义务在游戏过了发行期后继续提供必要的服务器和相关软件技术。

这一点是针对互联网对战功能来说的,一般具有互联网对战功能的游戏,都会 有厂商提供服务器,供正版用户上网厮杀。但是,和售后服务一样,这个服务器也不 是无限期的运行下去的,在最后一套游戏被卖出去一年之后,厂商可以关闭服务器, 不再提供联网对战服务了。

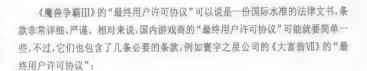
■注意点之九: 如果你不同意里面的任何一项条款, 在买软件之后的 30 天之内 你都有权立刻将未使用的软件返回给你买这个软件的地方或者联系暴雪娱乐公司 的客户服务部。

如果不打开包装盒,把光盘塞进光驱,并点击"SETUP",你是看不见以上一系列条

款的,因为它们没有被印刷在外包装上。这个时候就面临一个 问题:如果我觉得这份"最终用户许可协议"不对胃口,不想 要这款游戏了,怎么办?大家都知道,按照有中国特色的商业 "惯例",拆开包装的产品退货是很麻烦地……不要担心,上 面的这一条款就保证了你的退货权利,即使光盘没有任何划 痕,你也可以理直气壮的去说"这个东西我不要了!"。

对于游戏商来说,这是一个法律 BUG,因为所谓"未 使用的软件"的很难考证的,连邦或者其他什么软件店的 工作人员也不会跑到你家去看看机器上是否安装了《魔兽 争霸III》。而且,你或许可以利用这个BUG,瞧瞧某些"豪 华版"里到底放了些什么东东,如果不满意就退回去。所 以,我觉得对于游戏商来说,这份"最终用户许可协议"最

好能在拆封以前让用户看到,否则的话,也许会很麻烦呢。



A. 禁止将此套软件使用于网络、BBS、Internet 或多使用者的环境。除非经本公 司所授权之多人使用版本的软件,并取得各网络终端机授权使用合约书。

请参看上面注意点之四。

B. 未经本公司同意或授权,禁止出租、出借、散布及公开展示,或其它足以侵害 本公司权益之行为。

注意,这里禁止"出借"的意思有点模糊,不知道是指不允许任何形式的"出 借",还是"出借"时必须把自己机器上的游戏删除?

- C. 禁止对本软件进行任何更改、反编译 (decompile)、软件还原工程 (reverse_engineer the software)、反编译(disassemble)或任何更改原始程序设计 系统上的锁定与解除锁定。
 - D. 禁止遮掉、移开或去除本软件之版权所有与注册商标图形或文字说明。
 - E. 禁止任何非法盗拷,或任何授权外之存储媒介进行部分或整体内容复制与贩



售,违者依法追究。

请参看上面注意点之二。

作为玩家而言,百分百的遵守"最终用户许可协议"似乎很有些难度(譬如把游戏借给朋友玩,我想大家 都经常这么干吧),而且从目前国内外的司法实践来看,游戏的最终用户还很少因为违反这个许可协议而导致 官司。但是,游戏商不行使权利并不意味着他们没有或者打算放弃这个权利,随着软件产品的权益保护越来越 严格,如果你总是什么也不看就"我同意"的话,也许有一天,就会有人粗暴的打断你的游戏,说"喂,你把人物 改成无敌,已经违反了 XX 协议和 XX 法,请关闭您的电脑,并自带小板凳到最近的派出所接受学习改造。

最后,再说一点每个玩家心里可能都会想到的问题:假如真有那么"严格执行"的一天,如果我讨厌某些条 款,我是不是就不能玩游戏了?很遗憾,到那时候,我们似乎只有两个选择:接受这堆东西,或者不玩游戏。可是 我觉得,按照游戏商自行拟定的一大篇固定格式的"最终用户许可协议"来限制玩家的权益,对后者是不公平 的。游戏,还有其他软件的"最终用户许可协议"应该由国家知识产权保护部门来统一制定一份范本,这样既充 分尊重软件商和用户两方面的利益,又方便管理,每个公司都搞一套自己的"最终用户许可协议",光研究这些 条款,大家就得先放下游戏,每个人去念个法律学位先。

装备不见了,向谁去喊冤? 虚拟财产的法律保护

点击案例:成都玩家投诉盛大案

2003 年底, 成都玩家赵先生因游戏 ID 被盗, 花费了上万元人民币才获得的游戏装备被彻底洗白。赵先生 于 2003 年 12 月 23 日上午,前往四川省消委会投诉咨询。投诉部的许志民接待了他们。听取赵先生投诉后,许 志民说:"在对虚拟财产保护方面,我国目前还没有一部明确的法规,因此这样的投诉省消委还是第一次遇

许志民建议赵先生将丢失装备的时间、她点等主要经过,以及与盛大公司交涉的过程、自己的赔偿要求等, 写成一份详细的书面情况说明,"以此来向我们提供足够证据,证明你与盛大公司之间确实存在消费关系。"

对赵先生提出 "盛大公司游戏网络存在漏洞" 的怀疑,许志民建议赵先生先到省信息产业厅寻求帮助, "要通过权威部门的确定,这个怀疑才能被确认。"许志民说,等赵先生准备好了这些必备的证据后,省消委将

咨询后,赵先生表示将准备相关证明材料,在最近正式向省消委投诉。同时,由成都10名律师共同写就的 《保护网络虚拟财产立法建议书》,已通过邮政快递的方式寄往全国人大法律委员会。

■ 点击案例:计算机高手网上"盗窃"获利万元

武汉市洪山某科技公司技术员孙某,利用自身"特长"狂盗他人网络游戏"传奇"的账号及"兵器",公然 在网上叫卖,并获赃款 1.8万余元。昨日,洪山警方依法对其进行行政处罚。

近年来,"传奇"游戏在网民中盛行,玩家数量庞大,游戏账号及虚拟"兵器"均已成为玩家买卖的对象,因 而游戏账号或"兵器"被盗现象亦逐年增多。今年以来,仅洪山公安分局网监科就接到此类报案80余起。

10月20日,玩家余某报警称,他在洪山珞狮路某网吧抓获偷其"传奇"装备的嫌疑人孙某。洪山网警胡连 军、沈骏赴现场调查时,孙某辩称:"转卖"余某的"兵器"均购自他人之手。因证据不足,民警只得令孙将"兵 器"还给余某后让其离去。

当月24日,江苏人沈某到洪山公安分局网监科报策,称其"传奇"账号及名下所有装备被盗,有人在一名 为"传奇专卖店"的交易网站公开销赃。在网警安排下,沈向"传奇专卖店"订购装备,得知"店主"就在洪山 区。胡连军遂经技术比对,锁定此人就是20日他们放走的孙某。经查,孙利用"传奇专卖店"及其开设的网站, 频繁发帖叫卖"传奇"账号及装备,有利用网络黑客软件行窃的重大嫌疑。

当日下午,孙某被洪山警方传唤。但讯问中,孙一口咬定自己只是"中介者"。网警随后对其使用的电脑进 行技术检查,找到了大量证据。当晚10时许,孙被迫交代了其违法事实。

今年3月起,比较擅长网络和软件的孙某将一种木马程序放在"传奇"交易网站中,然后进入游戏中喊话,称 有大量便宜"兵器"出售,吸引玩家前去浏览。当玩家浏览了带木马程序的网页后,木马程序便自动下载到玩家计 算机中,并在后台悄悄运行。一旦玩家输入游戏账号及密码,木马即将信息自动记录下来,并发送到盗号者的电子 邮箱中。就这样,孙某盗取了70余个"传奇"玩家的账号,盗得近500种"装备",随后通过"网上超市"销赃。



鉴于孙某涉嫌故意输入计算机病毒、有害数据,破坏他人计算机信息系统,洪山 警方昨日依法没收了孙某的 1.8 万余元赃款,并对其罚款 1.8 万元。

PLAY! 法庭里的辩论

原告玩家: 我的一套极品装备莫名其妙没了,你们游戏公司应该赔我。

被告律师:这个理由似乎不是很充分。

原告玩家: 为什么?

被告律师:我们打个比方吧,如果你某天回到家里,发现你的电器、家具、钱财什 么的全都不翼而飞了,这时候你做的第一件事情是什么?

原告玩家:尖叫,然后去报案。

被告律师: 你为什么不跪在地上大喊: "上帝啊, 还我的东西来!!", 也许那些东 西就会自己跑回来了?

原告玩家: 我看上去像这种白痴吗?

被告律师: 当然不像。所以我想我可以很明白的向你说明这个道理: 打个比方, 我的当事人 XX 公司和它运行的游戏程序,就如同虚拟世界里的上帝一样,既然现实 的世界里会有小偷,那么虚拟世界里也会有,很遗憾,这两个世界都并不完美,没有 办法。所以,你也不该把上帝当成失物招领处的管理员。

原告玩家: 问题是你们收了我的点卡费! 而且, 这很可能是你们的程序 BUG!

被告律师:你也给国家交了税,可是警察没有义务向你赔偿失物,不是吗?而且, 你也不能因为"治安不好"就起诉警察局。

原告玩家: %^\$#@(*&!~!

有够荒唐的法庭辩论……如果把虚拟财产用现实的眼 光来看,这个道理似乎怎么也说不清楚。例如上面那位律师 的话,你会觉得他在强词夺理,但是却又难以驳倒。所以,对 于虚拟财产的性质,我们必须有一个更加全面,更加合理的 法律共识。我认为,目前主要需要解决的,是以下几个问题:

■虚拟财产是法律规定的合法财产吗?

游戏里的装备能换成响当当的现大洋,记得当年,这种 现象还曾经让大家吃了一惊(国内最早的报道似乎是关于 《暗黑破坏神》的装备卖了若干美元一事),在现在,这可已

经不算新闻了。前些日子,"中韩天堂币地下交易"事件被披露,证明连虚拟财产的规 模国际贸易都已经开始了,虚拟财产的"生产"、"销售"甚至走上"集团化、企业化" 的道路。那么对于这种被冠上"虚拟"前缀的财产,是法律规定的合法财产吗?

虽然我国法律没有给"财产"下个明确定义,但是一般从法理学来说,财产应该 有以下几个特点:

第一是"有用",能派用场,自然,一套极品的用处就不用我废话了,这一条 No problem;

第二是"具有价值",用现金买装备,司空见惯,这个也 PASS:

第三是"能为人所控制",就是可以按照你的意志把它交付给别人,这点在游戏 程序上是没问题的;

第四是"具有流通性",就是说这个东西谁都可以拥有,虽然因为等级和职业问 题,不是每一件装备你都可以使用,但是占有它是可以做到的。

所以, 虚拟财产符合《民法通则》第75条规定: "公民的个人财产,包括公民的 合法收入、房屋、储蓄、生活用品、文物、图书资料、林木、牲畜和法律允许公民所有的 生产资料以及其他合法财产。"中"其他合法财产"的一种。

不过,目前也有观点认为:"虚拟财产不属于法律规定的财产,它们事实上只是 一组数据,这些数据在特定游戏里可能"虚拟的"具有财产的一切特征,但是一旦离 开虚拟世界,本身独立出来,就没有任何意义。"这个问题提的非常尖锐,因为现实 生活中的财产,本身并不需要依赖一个环境存在,譬如一台电脑,放在这里是一台电 脑,放在美国还是一台电脑,放置100年后,只要不被老鼠啃了,它仍然是一台电脑。 电脑不会凭空消失,但虚拟财产会因为游戏商停止运营服务而归于乌有。这种不确



定性最大程度的妨碍了它被认定为是一种"财产"。

对照财产的四个条件,我们会发现,虽然每一条都成立,但是每一条都是建立在 "游戏商提供运营服务"这一基础上的,而游戏商是否提供稳定的运营服务,这一点 目前根本没有任何法律可以保障(相关内容请参看本文的其他章节)。那么,建立在 没有任何法律保障的活动基础上的"财产",它的"财产"属性显然要大打折扣。

从目前法院对虚拟财产诉讼受理的情况来看,虚拟财产已经被司法实践归入了 "财产"范畴。但是,要让它完完全全的合法化,我想还需要在现行法律上加上特别条 款,不能将它作为我们一般意义上的"财产"来看,否则就会陷入乱糟糟的可怕境地。

举个简单的例子,游戏商因为 A 君使用外挂就把他的装备洗掉了,《民法通则》

第75条规定: "公民的合法财产受法律保护,禁止任何组织 或者个人侵占、哄抢、破坏或者非法查封、扣押、冻结、没 收。"既然装备已经是 A 君的"财产",这个行为就属于"非 法没收",因为 A 君的财产是否"合法",属不属于 A 君不 能由一个游戏商说了算。依据法律,游戏商必须向人民法院 起诉 A 君使用外挂程序,经过法院审理认定、判决,然后才 能拿走 A 君的装备。那么,我觉得,这么一来,游戏商除了每 天打官司以外,就不会有其他的事情可做了。

■虚拟财产的价值谁说了算?

- 套装备到底值多少钱? 这个谁说了算? 按照我国民法 诉讼原则:"谁主张,谁举证",也就是说,如果你说"我的这

个戒指值 1000 元人民币",那么你得说出个理由来。

早期的虚拟财产诉讼中,有些玩家在主张权利的时候,以上网费用作为依据,这 种方式现在已经基本过时,因为虚拟财产更加"市场化",我们能够从其他方面来证 明某件装备到底值多少钱。一般来说,就是该服务器中该件装备的,普遍的平均交易 价格。

不过,与现实生活中的市场有所区别的是,游戏世界里的市场价格波动相对比 较大,而且没有法定的、完善的市场价格波动检测、记录体系。这些不利因素对于确 定一件装备的价值,是很大的障碍,尤其是作为玩家,在起诉时如果要举证证明某个 装备值多少钱,会面临不少的麻烦。

■虚拟财产案件中,玩家如何找证据?

我们在前面看了一个成都玩家投诉盛大的案例,玩家发现装备没有了,首先想到的 是找游戏商的麻烦,显然他认为盛大有义务从程序上保证其虚拟财产的安全性,这个主 张看上去合理合法,不过,要是细想一下,又不是完全站得住脚,我们来举例分析一下,假 如说某个玩家 A 君的一套装备不见了,原因可能是什么呢?

第一,程序有BUG,让装备凭空人间蒸发了。如果是这种情况,A 君当然该找游 戏商讨个说法,天经地义。

第二,程序有BUG,有人发现了这个BUG,干坏事,把装备偷走了。如果是这种 情况,导致 A 君财产损失的人有两个:游戏商和小偷(虚拟世界里的)。既然装备是



合法财产的话,那么 A 君就要进行两项工作;第一去公安局报案,说明自己的财产被人偷走了,这是刑事案件; 第二去法院起诉,理由是游戏商有程序漏洞,导致贼人有机可乘,这是民事案件。

第三,程序没有BUG,是A君在网吧上网,被人盗取了密码,那人进游戏去把A君的装备拿走了。这种情 况下,本案的唯一责任人就是那个小偷(不过是现实世界里的),A 君应该去报案。

第四,A 君本人就是个骗子,他根本没有什么装备,或者是自己把装备弄走了,然后谎称遗失。

既然有这么多可能性,如果 A 君只找游戏商的麻烦的话,后者肯定会大喊冤枉。然后, A 君就必须找出足 够的证据证明这是游戏的 BUG 导致的,可是,服务器是人家开的,游戏是人家做的。大家可以想象一下,作为 手无寸铁的玩家的举证难度。所以,如果按照一般的法律程序,玩家告游戏商的官司几乎是打不起来的。

其实,玩家诉游戏商的案子,和现在多见的"电信官司"(譬如用户起诉电信公司多收了电话费)非常相 似,同样是所有证据资源都被其中一方所掌握,另一方难以拿出证据。所以,我们也不妨向"电信官司"学习,套 用"举证责任倒置"原则。"举证责任倒置"主要应用于医疗事故、电信服务等案件,指一旦发生用户与服务商 之间的矛盾,由服务质量问题所牵涉的相关部门,负责从专业角度来审视、验证各自的服务流程,收集、提供本 部门工作无过错的证据;如若不能提供有效证据证明自己无过错,则须承担相应的责任,接受相应的处罚。简单 点说,就是一旦玩家起诉游戏商,不是由玩家先提供证据,而是游戏商必须先证明自己的程序没有问题,否则就 必须承担责任。

不过,这么一来游戏商可能要大声叫苦了。因为毕竟游戏程序的精密程度不能与电信的管理系统相提并 论,出问题的几率也大大高于后者,那岂不是官司没完没了了?这就涉及到下面一个问题-

■游戏商有没有义务保证虚拟财产的安全?

于理于法来说,游戏商应该从程序上来保证玩家的虚拟财产不因为技术问题而丢失。但是,就目前的游戏 软件的技术而言,完全防止类似事件又不大可能,正如连"软件霸主"微软也无法担保它的 WINDOWS 不死 机一样。尤其是当"魔高一丈"的黑客们采用特种手段攻击服务器的时候,游戏商可以说是对此防不胜防。所 以,我认为,从技术角度来说,完全硬性规定游戏商保证虚拟财产安全,出了事全部由其负责,也不是很合理。既 然不能用法律来硬性规定,那么就只能用市场手段来调节。

作为游戏商,可以有两种选择:

第一,在与玩家的服务合同中明确表示,不承担因为程序问题而导致的虚拟财产损失。如果玩家同意这种 约定并开始游戏,游戏商就可以免除这些责任;

第二,如果为了体现服务质量,游戏商也可以承担起保护虚拟财产的责任。无论是程序问题 (譬如说 BUG) 或者漏洞(譬如说被黑客攻击),都无条件的赔偿。

后一种选择看起来会给游戏商带来一些麻烦,不过这也会成为市场竞争的一个有力工具。相信玩家在选择 玩一款网络游戏的时候,将会把游戏商是否有这个承诺作为一项重要的指标来看待。

■如何证明虚拟财产的所有权?

要找回失落的虚拟财产,就要先证明你对该财产拥有所有权。首先,当然是 ID 了,证明你拥有一个 ID 并 不麻烦,有密码和一些基本信息(譬如身份证号码)。

其次,是证明你拥有过这件虚拟财产,这就相对比较困难。在现实生活中,你拥有一台电脑,那么会有购买 这台电脑的发票或者收据,即使电脑不见了,这些票据也能证明该物品是你的合法财产。因为虚拟财产和实际 中的财产不同,你没有其他的佐证来证明这件物品属于你。唯一可能提供证据的,只有游戏商服务器里的记录 资料,所以,如果要进行虚拟财产的诉讼,游戏商就有义务为玩家提供相关的资料证明。

或者做一个大胆一点的设想,也可以官方或者半官方(譬如游戏协会)成立类似于"技术监督局"性质的 第三方检测中心,由游戏商向其提供必要的游戏源代码等资料,并开放服务器,由这个第三方检测中心来提供 证据,证明玩家是否拥有某件虚拟财产。

另外,对于一些价值高昂的虚拟财产,我认为也可以采取多重认证的方式来证明所有权,譬如对于等级达 到一定程度的装备,提供特别的身份证号码保护,只有本人在线,并通过一定的复杂手续才能转让。其实,这种 办法在现实生活中是很常见的,譬如你要买一套房子和买一块煎饼,其交易程序肯定是不一样的,这种模式也 不妨运用到虚拟世界里来,这样可能会减少不少麻烦。

■盗窃虚拟财产违法吗?

我们先看看上面"点击案例"中的第二个,报纸在报道这个案件的时候,"盗窃"二字加上了双引号,而且 孙某遭到处罚,罪名是"故意输入计算机病毒、有害数据,破坏他人计算机信息系统",而不是"侵犯他人财产" 这也说明,对于虚拟财产的盗窃行为,在这个案子里,还没有被司法机关正式确认为法律意义上的"盗窃"。



如果虚拟财产最终被认定为我国法律上的"合法财产",那么,孙某的问题可就 没这么简单了,在网络游戏中盗窃虚拟财产的人将和普通盗窃犯一样,接受刑事法 律的制裁。依据是我国《刑法》第五章"侵犯财产罪"中第264条:"盗窃公私财物, 数额较大或者多次盗窃的,处三年以下有期徒刑、拘役或者管制。",以及《治安管理 处罚条例》第23条规定"有下列侵犯公私财物行为之一,尚不够刑事处罚的,处十 五日以下拘留或者警告,可以单处或者并处二百元以下罚款……(一)偷窃、骗取、 抢夺少量公私财物的。"

那么何谓"数额较大"呢?按照有关司法解释,以500元至2000元为起点,这个 价值的装备在网络游戏中可以说不算什么惊人的大数目了。其实,即使是"数额巨 大"(5000~2万元)和"数额特别巨大"(3万~10万元)的财物,在网络游戏中也有 可能出现(例如前段日子《热血传奇》中出现的价值 4万元的戒指),况且盗窃犯们 作案的时候,往往不是针对一两件装备,而是大量盗窃,例如孙某就偷了500多件,总 价值近 2 万元, 所以, 虚拟财产的盗窃案的作案数额登上"巨大"和"特别巨大"的台 阶,也并非耸人听闻。

以后, 盗窃虚拟财产者可能会面临两罪并罚, 首先是《刑法》第286条——"违 反国家规定,对计算机信息系统功能进行删除、修改、增加、干扰,造成计算机信息系 统不能正常运行,后果严重的,处五年以下有期徒刑或者拘役;后果特别严重的,处 五年以上有期徒刑。"这一罪里,犯罪对象是游戏商的游戏系统,所受处罚也不算太 重。别急,然后更厉害的来了,依据《刑法》第284条——(盗窃)"数额特别巨大或 者有其他特别严重情节的,处十年以上有期徒刑或者无期徒刑,并处罚金或者没收 财产",这可就厉害了,也许下半辈子就放在里边了。所以,一旦虚拟财产正式合法 化,喜欢偷偷摸摸的某些人可就要分外当心了,不要玩火, 虚拟世界里的非分之想可能会毁掉现实世界里的人生。

最后说点轻松的,不管虚拟财产最后怎么定性,在游戏 里若有"盗贼"职业或者"盗窃"行为的设定,咱们可不能 "依法"把人家抓起来。

已经被视为合法财产的一种,法院已经越来越多的受理这 类诉讼。而在刑法中,虚拟财产却还是名分未明。这种"双 重标准"的冲突显示法律仍不够严谨,制定相关法律,给虚 拟财产定性,是面对目前越来越多的虚拟财产案件,急待解 决的问题。

据介绍,以天人互动公司这种情况,玩家可通过法律手段或行政手段要求赔偿。 企业在解散或歇业前,应对财物进行清算,在现有财产限度内予以赔偿。如果企业未 完成清算而倒闭,在没有上一级主管部门的情况下,债权人可向法院申请查封其财 产或冻结其账户,采取"讼前财产保全",并在15日内提起诉讼。此外,也可向工商 部门提出对运营商进行行政处罚的请求,责令其在一定期限内完善其服务水平。如 不能完成,应在一定期限内对其债务进行清算,以现有财产对玩家进行赔偿,直至注 销其经营资格。

PLAY! 律师事务所里的对话

玩家:《XX ONLINE》完蛋了,我的一切都完了!! 我要自杀! 但是自杀前我要请 律师告他们!!

律师: 然先别着急,慢慢说,到底怎么回事?

玩家: 我买了点卡,花了 N 多上网费,好不容易才混到今天这个老大的位置,现 在他们说停就停,一切的一切都没有了......我可不可以告他们?

律师: 那要看游戏商给你提供的服务合同里是怎么说的了, 你那里还有这个游 戏的安装盘吗?

玩家:有,给你。

律师: 嗯,我来看看,就是这个了...... "网络游戏软件及服务使用者授权合约" 玩家: 喔? 还有这么个玩意? 那上边写的什么?

律师:这里说了:"您清楚明白及同意本公司基于本身之考虑,因任何理由,包 括但不限于由于本公司认为您已经或将会违反本服务规范及任何法律及规则,有权

> 随时暂停或终止您的代号、密码、账号及本服务之全部或任 何部份之使用权。"

玩家: 啥米意思? 我又没有用外挂。

律师: 这个意思是说, 公司可以因为你违反规则 ——譬 如用外挂——而停止服务,但是除此以外,其他基于他们本 身考虑的"任何理由"也可以停止对你的服务。

玩家: 我 FT, 也就是说, 只要他们不爽, 就可以随时删 了我?

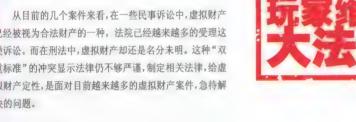
律师: 呃……没有那么直接了, 不过也差不高……而 且,你看,这里还有一条:"本公司亦有权基于本身之考虑, 可在向你发出通知或未发通知之情况下, 随时暂停或终止 本服务或其中任何部份。"

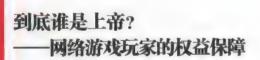
玩家:这......这比《辛丑条约》还黑啊......

问题一: 网络游戏"服务协议"到底说了些什么?

相对于前面单机游戏的"最终用户许可协议",网络游戏运营商的"服务协议" 里可是藏着更多的秘密,包含更多对单方面有利的条款,让我等玩家防不胜防,怎样 才能保障自己的权益呢? 兵法云"知己知彼,百战不殆",首先,我们要搞清楚"服务 协议"里到底有些什么东西。一般来说,在大部分的网络游戏商的"服务协议"里, 都会有以下一些固定的,对玩家加以限制的条款(可能不同的游戏和公司,其具体







点击案例:

《魔剑》停止运营,玩家告上法庭

2002年10月,天人互动代理欧美网络游戏《魔剑》。由于种种原因,在投入巨 资运营半年多之后,《魔剑》的同时在线人数也不过5000人。从2003年下半年开 始,天人互动的资金链条开始断裂,公司营运兵败如山倒。

2003年12月,员工仍然没有拿到7月份以后的工资,公司董事长汪华峰也不 知所踪,仅剩的十几名员工终于将天人互动告上法庭。游戏服务器随后也被供应商 切断,《魔剑》至此彻底宣告死亡。

2004年2月4日,据当地媒体报道,重庆数十玩家在获知天人互动倒闭的消息 后,准备集体状告天人互动,以追讨包括游戏卡、虚拟财产在内的损失,甚至包括精

成都合泰律师事务所张强律师认为,游戏玩家购买包月卡后,即与运营商建立 了合同关系,运营商由于自身原因不能为玩家提供相应服务,即属违约。玩家可向运 营商提出违约赔偿。

A、请详细阅读这份服务协议,一旦你注册,就表示你同意了一切的条款。

反感程度:★★

内容解读: 这就是说, 开始玩游戏了, 就相当于你在这个"服务协议"上签字, 要承相因此产生的权利和义 务——不管你觉得它合理或者不合理。虽然有些反感,可也没办法,毕竟不是人家拿枪指着咱们注册的不是?

B、本服务协议可能随时更改,并在首页公告,如果你不同意修改的内容,请停止游戏,如果你继续游戏,就 表示你接受修改过的协议。

反感程度:★★★

内容解读: 这条有点黑,因为谁也不知道这协议会被改成什么样子,可是在游戏里的角色、装备和宽物什么 的可都是辛勤劳动的成果,不能说"停止游戏"就什么都不要了,所以,如果是服务协议被修改,估计也就是人 家怎么改,咱们就得怎么认了。

C、不得有进行任何更改该游戏软件程序之行为,不得复制、散布该游戏软件程序,不得修改游戏。

反感程度:★

内容解读:这个和单机游戏的"最终用户许可协议"相关条款基本一致,不过也有所不同,在网络游戏的 "服务协议"中,修改游戏是严重违约行为,算是"重罪",可能被删除帐号,停止服务,而在单机游戏的"用户 协议"里,则没这么严重。反之,在单机游戏的"用户协议"里非常严重的问题"复制、散布游戏"(就是做盗版 了),对于网络游戏来说却不算什么,有些公司的"服务协议"里,甚至根本不限制玩家自行复制、散布游戏,因 为网络游戏商的利润来自于日常的点卡消费,至于游戏,散布得越多才越好呢。

D、不得创造或提供游戏的联机服务,如仿真服务器等。

反感程度:无

内容解读: 就是不准搞私服, 私服之于网络游戏, 就如同盗版之于单机游戏, 这是完全可以理解的。

E、不保证所提供之各项服务符合您的要求以及相关服务的稳定、无误及不中断。

反感程度:★★★★

内容解读:这是一条明显的,只对网络游戏商单方面有利的条款,说白了就是网络游戏商不对其游戏运行 服务作任何的担保,无论出了什么事情,给玩家造成什么损失,都不用因此承担责任。我想,如果有够实力的游 戏商对自己的游戏程序和管理能力有信心,敢于为天下先,删除这个条款,为玩家的权益保障作出一定的承诺, 那么它也将会得到相应的市场回报。

F、公司对于用户是否违反服务条款有最终决定权。若公司认定用户违反服务条款或任何法令者,用户同意 公司可以随时终止用户的帐号及密码使用权。

反感程度:★★★

内容解读:又是一个不"平等条约"……这个条款的意思是,玩家作为合同的乙方,是否违约,要由甲方说 了算,甲方也随时可以终止双方签订的这份合同。世上宁有如此的合同乎??!

G、你同意补偿本公司因你违反本服务协议或相关法律及规则所导致的损失,包括因为你的违反行为而进 行的一切诉讼之法律费用。

反感程度:★★★

内容解读:这一条尚属合理,如果违反了服务协议,自然要赔偿人家的损失,可是要是和第F条联系起来 看,可就有点恐怖了——"公司对于用户是否违反服务条款有最终决定权",也就是说,赔不赔偿也是人家一句 话的事情喽!当然,相信各位游戏公司老大不会无端为难我们玩家的,可是这网络游戏毕竟是高科技的玩意,有 时候难保不出个岔子什么的,到那是时候,大家可就有理说不清了。而且,一旦发生此类事件,一切法律费用还 需要我们承担,这个就有点过分,万一他请个要价一百万的御用大律师怎么办?

H、公司会对以下情况的角色、帐号予以删除: X 个月内未上线, 且等级 X 以下: X 个月内未上线, 不分等级······

内容解读:这是为了保证公司的服务器系统资源不被无用的帐号占用,以保障现有用户的利益,可以接受。

1、公司对于用户游戏进行中或无法游戏时所导致的任何直接、间接的损害不负任何损害赔偿责任。 反感程度:★★★





■お願えま報用を予集報報用を報 ■日本 GRAVITY TIL PRETERMEN THE PRETERMENT OF



内容解读:又是一条免除责任的条款。有的公司的服务协议里还加上:如果依法 必须承担赔偿责任,那么赔偿金额不超过玩家支付给游戏公司的点卡费用。也就是 说,除了那每个月几十块钱"可能"要得回来以外,其他的"虚拟财产"甚至"精神 损失"之类,统统都是非分之想。

J、若用户和本公司之间发生任何纠纷或争议,用户完全同意将纠纷或争议提交 本公司所在地法院管辖。

反感程度:★★★

内容解读:这是最不容易被大家注意到的一条,事实上它可以给玩家对网络游

戏商的起诉带来很大麻烦。依照我国《民事诉讼法》第24 条的规定:"因合同纠纷提起的诉讼,由被告住所地或者合 同履行地人民法院管辖。",也就是说,玩家可以在自己居 住的城市(因为我们是在这里玩游戏,享受服务,所以可以 视为"合同履行地")起诉网络游戏商。但是,该法25条同 时还规定, 合同的双方当事人可以在书面合同中协议约定 管辖法院。而网络游戏商就利用了这个25条,和玩家"约 定": 只能在游戏公司所在的地方打官司。例如"点击案 例"里的重庆玩家们,可能就要千里迢迢跑到北京来起诉 了,大大增加了诉讼的难度。而相反,如果网络游戏商想起 诉玩家,则非常简单(虽然似乎目前还没有哪家公司这么 干),只要在本地告就 OK 了。



K、本公司基于本身之考虑,因任何理由有权随时暂停或终止您的代号、密码、账 号及本服务之全部或任何部份之使用权。本公司亦有权基于本身之考虑,可在向你 发出通知或未发通知之情况下,随时暂停或终止本服务或其中任何部份。你同意若 本服务之使用被暂停或终止,本公司对您或任何第三者均不须承担任何责任。

反感程度:★★★★★

内容解读:这个没什么好说了 …… 这一条款可以说是整个"服务协议"里的 "终极条款",给网络游戏商授予了真正的、虚拟世界的"上帝权力"。既然这个世界 是上帝创造的,那么他也可以随时毁灭它,作为这个世界里的臣民,我们只能接受生 存或者死亡的赐予,没有任何反抗的权利。当看完这个条款时,我忍不住想问:这难 道不是一个以消费者为上帝的商品经济时代吗?那么,现在,到底谁是上帝?

问题二:玩家的法律武器是什么?

我们已经看到,目前,网络游戏的"服务协议"有着种种不合理的地方,那么我们 是否也只能无条件接受它们?或者告别我们热爱的游戏?在这里,我想说,大家也不用 过于悲观,因为网络游戏商虽然是虚拟世界里的上帝,可作为消费者,我们是现实世界 里的上帝,有很多相应的法律法规可以保障我们的权益,我们的这些法律武器包括:

A、《合同法》第8条:依法成立的合同,对当事人具有法律约束力。当事人应当 按照约定履行自己的义务,不得擅自变更或者解除合同。

按照这条法律,网络游戏商和玩家之间签订的既然是"服务协议",属于合同的

范畴,就不能"随时更改",如果网络游戏商中途更改了该协议,必须先征得玩家的 同意,不能要求玩家停止游戏。而"服务协议"中的"如果继续游戏,就表示接受修 改过的协议"更是和该条法律严重冲突,不能成立。

B、《合同法》第40条:格式条款具有本法第五十二条和第五十三条规定情形的,或 者提供格式条款一方免除其责任、加重对方责任、排除对方主要权利的,该条款无效。

按照这条法律,"服务协议"中很多单方面免除网络游戏商责任的条款,如 E、 I、K 等等, 一日发生玩家和网络游戏商之间的诉讼, 这些很可能被依法认定为无效。

C、《合同法》第 41 条: 对格式条款的理解发生争议的, 应当按照通常理解予以 解释。对格式条款有两种以上解释的,应当作出不利于提供格式条款一方的解释。

按照这条法律,"服务协议"中没有说清楚的条款,有歧义的条款,在做出解释的 时候,按照不利于网络游戏商的方式来解释(所以,大部分网络游戏商在拟定"服务协 议"的时候都尽量做到严谨,把一切可能的情况都包括进去,坚决不让大家钻空子:)。

D、《合同法》第54条:下列合同,当事人一方有权请求人民法院或者仲裁机构 变更或者撤销: …… (二) 在订立合同时显失公平的。

按照这条法律,"服务协议"中某些条款只对网络游戏商有利的话,玩家可以在 发生纠纷时请求更改或者删除这些条款。不过,条款是否真的明显对玩家不公平,需 要相关部门加以认定。

> E、《消费者权益保护法》第24条:经营者不得以格式 合同、通知、声明、店堂告示等方式作出对消费者不公平、不 合理的规定,或者减轻、免除其损害消费者合法权益应当承 担的民事责任。格式合同、通知、声明、店堂告示等含有前款 所列内容的,其内容无效。

> 按照这条法律,网络游戏商的"服务协议"中不应该有 对于玩家不公平、不合理的条款(很遗憾,现在看来似乎很 不少)。如果有,会被认定无效。

F、《消费者权益保护法》第 40 条: 经营者提供商品或 者服务有下列情形之一的,除本法另有规定外,应当依照 《中华人民共和国产品质量法》和其他有关法律、法规的规

定,承担民事责任:(一)商品存在缺陷的……(七)服务的内容和费用违反约定的 ·····(九)法律、法规规定的其他损害消费者权益的情形。

按照这条法律,如果网络游戏有严重 BUG,服务器严重不稳定,有可能会被认定 为"商品存在缺陷"或者"服务的内容和费用违反约定",以及"法律、法规规定的其 他损害消费者权益的情形",玩家有权据此要求网络游戏服务商承担赔偿责任。

问题三: 玩家 VS 游戏商, 谁有胜算?

这个问题很难回答,如果完全按照"服务协议"的内容来打官司的话,可以说, 玩家一方是没有任何胜算的,因为一切不利的因素,网络游戏商都考虑到了,他们的 一切责任也都免除了。

所以,从《合同法》和《消费者权益保护法》来看,一旦发生纠纷和诉讼,玩家最 大的希望所在就是:在诉讼请求中要求依法把"服务协议"中某些"霸王条款"认定 为无效,这样的话,胜诉就有可能。

事实上,在其他很多消费领域,如电信、房地产、旅游、保险等等,格式合同里的 "霸干条款"已经越来越多的受到质疑,而且,因此产生的官司也越来越多。目前,比 较提倡采用的办法就是召开有政府主管部门、行业代表以及消费者代表三方参加的 听证会,同时邀请相关专家咨询和媒体监督,共同拟定出对双方公平合理的"格式 合同",兼顾双方利益。我想,网络游戏业也可以采取这个办法,大家共同签订出真 正意义上的"服务协议",而不是一家说了算的"服务王法",切实保证所有玩家的 利益,网络游戏商也可以专心发财,不至于官司缠身了。

名词解释:霸王条款

所谓霸王条款主要是指一些经营者单方面制定的逃避法定义务、减免自身责任的不平等的格式合同、通 知、声明和店堂公告或者行业惯例等。它大量存在于消费领域、一些公用企业及依法具有独占地位的经营者中, 这些条款沿袭旧体制下的规定,或仅从行业自身利益出发制定惯例,对消费者权利多方限制,严重侵害广大消 费者权益。



游戏何时榜上有名 论游戏质量问题

点击案例:《上古卷轴 || 晨风》汉化风波

2002年4月,国内许多游戏媒体都刊登了这么一条消息: "Bethesda 的角色扮演游戏《上古卷轴Ⅲ晨风》 (The Elder Scrolls III: Morrowind)已经制作完成,将很快投放市场。 中国地区由天人互动代理,游戏将 由外方汉化。天人互动将于7月初推出这款游戏的中文版。"

2002年7月,简体中文版的《上古卷轴Ⅲ晨风》上市,其汉化质量低劣引起了玩家的强烈不满,该游戏的问 题主要有二:1、汉化不彻底,中英文混杂现象严重;2、分辨率无法调整。其中尤以第一个问题最为明显,如游戏开 始处的 "WHAT'S YOUR NAME" 被译为 "什么 'S 你的 NAME"、"YOU BETTER DO WHAT THEY SAY" 被译为 "YOU BET-TER DO 什么这个Y SAY"、"AS CIVIL AS POSSIBLE" 被译为 "AS CIVIL 作为 POSSIBLE" 等等。很难相信,这个所 谓"外方汉化"的简体中文版竟然会是如此模样。

后来,据公司内部人员称,这次汉化的失败,是因为外方突然变卦,不再提供翻译,而公司在仓促之中,雇用 "外国语学院的在校学生"在短时间内完成的,因此,质量完全没有保证。《上古卷轴Ⅲ晨风》已销售约2万套, 从网上和回函来看,大多数玩家对汉化质量问题反映强烈,不过还是有小部分玩家表示理解和支持。

点击案例:《仙剑奇侠传 || 》加密风波

2003年2月26日,国内著名音像产品销售网站卓越网在首页显著位置发布公告,宣布"由于产品存在严重 缺陷,全面停止由北京寰宇之星公司代理销售的《仙剑奇侠传Ⅱ》。"产品具体问题是:游戏安装复杂且问题重重、 某些 DVD-ROM 甚至无法安装,游戏过程中死机过多、BUG 过多,不少玩家为了继续游戏连换显卡都不能等等问题。

寰宇之星方面解释,这些"产品严重缺陷"问题并非游戏制作本身的问题,而是游戏制作商大宇资讯为了 防止盗版而在产品里面加入了加密程序。而大宇也是被盗版所逼无奈,而选择了加入加密程序这个办法。

据悉,《仙剑奇侠传 Π 》的加密技术系从一家俄罗斯公司购得,该技术在游戏安装时加入了用户认证程序, 用户必须使用正版光碟才能安装和使用,而自行拷贝的光盘则不能通过认证。遗憾的是,这种认证在实际运行 时并没有百分百的完美,出现了一些问题。

寰宇之星总经理傅世华称:"这个认证给寰宇之星争取到了近两周的时间销售正版产品,而且我们和大宇 后来在产品里增加了'如何解决不能安装问题'的说明,并在网上公布了游戏补丁,只是也许很多用户没有看 到这个说明和补丁。"他还介绍说,虽然游戏销量高达30万套,但是寰宇之星只收到1000余个客服电话咨询 如何解决安装问题,"问题应该还不是很普遍,否则,30万用户全部起来反对我们,早就出事了,销售基数大了 些,表面上难免问题多一些。"

自打有了315,就有了"红黑榜"这个好东西,好的,不好的,都拿出来公诸于众,该表扬的表扬,该曝光的 曝光。我们注意到,在315红黑榜上的东西一般都是普通消费品,什么住房啦、汽车啦、电器啦、食品啦、服装鞋 帽啦等等,但是很少看到文化产品,例如书籍、音像制品等,而游戏产品往往也不在其中,这是为什么呢?

对于文化产品,人们往往更注重它的"软件质量",而不是"硬件质量",譬如我们在议论一部电影的时候, 一般都是说情节如何、特效如何、演员如何等,很少评论这张电影 DVD 的包装怎么样,压盘质量怎么样等等。 相对于普通消费品,文化产品的价值更集中在它们的"软件"部分,所以对于"硬件"部分质量如何,大家也就 忽视了。游戏产品属于文化产品,所以,游戏媒体或者玩家在给游戏打分的时候,只说画面、音效、游戏性什么 的,而对于外观包装、说明书印刷、盘片质量,则基本不提。

包括游戏在内的文化产品就很难上红黑榜,正是因为"软件质量"见仁见智,没有统一的评判标准,而"硬 件质量"虽有统一的标准可因循,可文化产品的硬件质量却又为大家忽视,于是乎,许多文化产品——也包括 游戏在内,就成了"红黑榜"上的漏网之鱼。

但是,作为一种消费品,游戏虽有"文化"的味道,可它的本质还是一种商品,同样要受到《产品质量法》和





《消费者权益保护法》的制约。如果没有一个标准的话,消费者遇到质量问题,就会 投诉无门。所以,我认为,可以从以下几个方面,对游戏产品的质量做出一定的评测:

第一: 盘片质量

1、游戏光盘必须可以被功能正常的光驱顺畅读出,并无障碍的完成全部安装过程;

2、游戏产品的说明书里应该明确说明光盘的使用和保存方式,如果用户按照该 方式使用和保存光盘,光盘仍然在一定时间内出现质量问题,应予以退换:

第二:软件质量

- 1、游戏程序(含其附带的其他程序,如加密程序、编辑器、联网程序等)不得对 用户计算机内安装的操作系统、软件或者硬件产生不良影响:
 - 2、游戏中出现的文字应该清晰可辨,文字含义应该可以被识别:
- 3、游戏的内容不能对健康的正常人造成生理上的不良影响,如果游戏的内容会 对患有某些疾病的人造成生理上的不良影响,应该在外包装上明确注明:
- 4、游戏程序应该执行顺畅,允许有少量、小范围的技术性故障,在不影响游戏进 行的情况下存在。如果有影响游戏进行的严重技术故障,应该无条件退款,或者以消 费者可以接受的方式免费发送补丁(例如,如果消费者不愿意从网上下载补丁,那 么游戏商就应向其提供光盘版的补丁或者退款)。

第三:包装质量

- 1、游戏光盘必须稳固的被放置在包装盒内,能够经受一定程度的摇晃和振荡:
- 2、包装盒外观上必须注明游戏的基本资料:如制作公司、
- 发行公司、盘片数、语言版本、游戏类型、零售价等等;
 - 3、包装盒外观必须印刷清晰,文字可辨。

第四:说明书质量

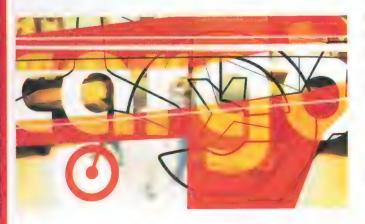
- 1、游戏包装内必须附带游戏说明书,该说明书必须清 楚明白的说明该游戏的玩法, 其内容必须能保证智力正常 的人可以按照该说明书正常使用该游戏:
 - 2、说明书必须印刷清晰,文字可辨。

第五:附赠物品质量

- 1、包装内附赠物品的数量和品种,应该在外包装上详 细注明:
 - 2、在销售网点,消费者有考察包装内附赠物品质量和数量的权利;
 - 3、游戏包装内附赠的物品的质量,按照同类产品的相关国家标准执行。

第六:售后服务质量

- 1、游戏说明书中必须明确写明售后服务条款,包括服务方式、服务内容、服务时 间、服务承诺等。
 - 2、游戏商的售后服务必须按照其在游戏说明书中所载的服务条款内容,严格执行。



以上的这些内容都是有统一的标准可以执行的,而且能从各方面尽可能的保障 玩家的利益。我们也可以根据这一系列标准来给一款游戏产品得"硬件质量"打分。 至于游戏本身好玩与否,当然就是玩家们各抒己见,不是依靠产品质量的条款可以 衡量和约束的了。

篇外篇之一: 玩家诉讼攻略

从来说:"讼无好讼",意思是劝告大家,最好别打官司。在当今社会,我们的法 制精神也是希望大家在发生纠纷的时候,尽量通过友好协商的手段,依法来解决,不 要动不动就"见官"。但是话虽这么说,有时候大家各执一理,怎么也说不清楚的时 候,最终还是得靠诉讼来解决问题。所以,我们以一个虚拟的案例来给大家说说,该 怎么进行一场诉讼。这个案子很简单: 假设 A 君因为被 B 网络游戏公司无端删号, 损失大量虚拟财产, A 君多次交涉未果, 决定提起诉讼, 那么 A 君该怎么做呢?

STEP1: 确定原告和被告

A 君确定自己为本案原告。因为按照《民事诉讼法》有关规定,原告必须是本案 有直接利害关系的公民、法人和其他组织, A 君因为自己受到损失而起诉, 符合作为 原告的条件。注意,如果 A 君是未成年人(这种情况在玩家中非常多见),应当由其

> 法定监护人(譬如父母)作为法定代理人代为诉讼(PS:要 是老爸老妈知道你因为玩网游而打官司的话,这个后果可 是必须考虑 ……)。

> 然后,A 君确定 B 网络游戏公司为本案被告。因为他 认为 B 网络游戏公司侵犯了其合法权益, 那么 B 网络游戏 公司自然就是他起诉的对象。

STEP2:提出诉讼请求和事实理由

所谓"诉讼请求"就是 A 君想通过打官司得到什么, 譬如"恢复被删除的帐号及该帐号拥有的全部虚拟财产", 以及"并赔偿原告因为帐号删除导致的精神损失费 XXX

当然,诉讼请求不能信口开河,说啥是啥,需要足够的 "事实和理由"来支持。以 ▲ 君的案子为例, 他就必须说明帐号是怎样无端被删除 的,前后的过程是怎样的,并说明自己并无违反"服务协议"的行为,删除帐号完全 县 B 网络游戏公司单方面违反"服务协议"之举,应该予以赔偿,等等。

STEP3: 确定有管辖权的人民法院

也就是说,确定哪家法院有权来审这个案子。作为 A 君,想在哪里打这个官司 呢? 当然最好是在自己所处的地方了。可是按照诉讼法的一般原则,应该在被告所 在地法院起诉,也就是B网络游戏公司所在的城市,这可能会有点麻烦,因为A君 可能要到外地去打官司。不过,《民事诉讼法》也规定,"因合同纠纷提起的诉讼,由 被告住所地或者合同履行地人民法院管辖",既然 A 君与 B 网络游戏公司之间是 因为后者违反"服务协议",那么 A 君所在城市也就有可能被认定为"合同履行 地",所以,该地的法院也可以有权审理此案。

如果当地法院认为自己不具备审理权的话,那么 A 君就只好去 B 网络游戏公 司所在的城市,到当地的法院去告了。

STEP4: 确认没有过诉讼时效

依照民事诉讼法的规定,向法院提起民事诉讼的诉讼有效期为权利人在知道自 己权利受到侵害起二年之内。也就是说,假如 A 君在知道被删号两年内还不去起诉, 他就丧失了起诉的权利(这个似乎不用担心,估计还没哪个玩家能坚持那么长时间)。

STEP5:书写起诉状

OK,以上四条都确认没问题了,A 和 E 可以写民事起诉状了,就是俗称的状纸了,当然,抬头不用写"青天 大老爷",具体格式基本是以下这个样子的

STEP6: 将起诉状提交到人民法院

人民法院一般都有专门受理案件的部门,A 君将起诉状送到那里即可,还要按被告的人数提交副本(譬如有 个破告,A 君就要提受两份起诉状,一上本 副本),为了证明 A 君的身份,在遵父起诉状时,还应附交个人身 份证明。最后,填写诉状清单一式二份,一份交法院,一份 A 君自己留存,以表示法院收到了 A 君此人的起诉状。

法院在收到诉状后,经审查,符合立案条件的,当即立案,向 A 君送达案件受理通知书、当事人法律文书送 达确认书、诉讼须知、调解须知以及缴纳诉讼费用通知。如果,认为不符合立案条件,则也会出具相关法律文书, 驳回 A 君的起诉。

STEP7: 预缴诉讼费用

为什么说是"预缴"呢?因为本案的诉讼费量后由谁付帐,还要等最后判决下了才知道。不过,在此之前,作为提 上志点的原告,A 看得先把这笔钱垫上。缴费的方法,各地各级法院可能会有不同,不用担心,法院都会在"缴纳诉讼 费用通知"里详细注明。

耶么这笔钱大概是多少呢?对于普通民事或者经济案件,人民法院有一个详细的收费标准,依据诉讼金额 的大小来收。不过,对于虚拟财产的估值,目前还是一个空白,所以,法院在受理这类案子的时候,也许只是因为 该收多少诉讼费,就会很费一番脑筋呢!

STEP8: 法院排期

六。去院审查决定立案的,当即进行排期。排期包括确定开庭日期、时间、法庭和审判长,A 君和 B 网络游戏 公司都会收到开庭传票。接下来,就是双方按照传票上写明的时间,按时到庭,"对簿公堂"了。

民事起诉状

原告: A 君(这里写大名), 男(注意, 人妖们不要写游戏里的性别), xx岁, xxx人(籍贯), XXX学校学生(职业),住XX省XX市XX路XX号

委托代理人: ×××,系××律师事务所律师(请了律师帮忙官司的话,他的资料就写在这里) 被告:B网络游戏公司(这里要写公司全称),××省××市××路××号(这里写该公司的营业执 照所在地)

法定代表人: ×××(该公司的法人代表姓名),总经理(这里写前面那个人在公司里的职务)

诉讼请求(这里写 A 君想通过官司得到什么):

- 1、恢复原告因被告违反"网络游戏服务协议"而被删除的帐号及该帐号拥有的全部虚拟 财产:
 - 2、被告赔偿原告精神损失×××元

事实和理由:

的具体事子,以及要求B网络游戏公司承担责任的法律依据等等,总之把事件的来龙去脉说明白, 并提出相关证据生证,司时引措相关的法规来做为主张诉讼要求的法律依据)

此致

、···人民法院

具状人: A 君(这里写大名,签字) xxxx年x月x日

附:证据材料(把所有能找到的证据材料都符上 越丰富越好)





北京华义数位科贺有粮责任公司 福祉 全京年上示算機0号野型中心0021室 総数 100079 電管 010-04563979 発表 010-040

篇外篇之二: 正版的"报复"

你是一个游戏玩家,你也是一位守法的公民。所以你总是尽可能的控制自己占有世上所有游戏的狂想,转而更为精心的选择那些真正令人感动的作品,并以购买正版来表示你对游戏制作群的敬意。也正因为你为这款游戏的付出比别人更多,你才会更为珍惜它、细心体验它、耐心攻克它——而对于它的缺憾,也更有苛求的理由:

区域版本限制

国内的游戏软件售价与世界上其它一些地区相比是会较低,但你可能不会想到,你所购买的中国版正版游戏,很可能只能安装在简体中文版的 Windows 操作系统上,即便那可能只是个英文版的游戏!国内的代理商会告诉你,这是因为国外的制作发行商担心低价正版通过不当渠道倾销到其它地区,所以代理商才不得不应制作发行商的要求,在安装程序上进行操作系统的版本侦测,以便将该"低价正版"限制在当地的消费市场。准确的说,应该是限制在当地版本的操作系统平台上。如果你恰巧是那一少部分"特立独行"的玩家,安装着英文、繁体中文或目文的操作系统,那么很糟糕,你刚刚购买的正版英文游戏很可能在安装时就拒绝执行。

对策:在购买引进版的英文游戏时,一定要特別小心检查一下包装盒上的操作系统要求,假如上面注有"简体中文操作系统"字样,而你又可能准备将其安装在英文操作系统上,你就要小心这个问题了,必要时应在购买前向代理商(不是销售商,他们通常也不清楚这样的事情)确认此事。

版本升级错位

汉化版使用的后续升级补丁。假如碰上分地区的升级版本,运气好也许可以选用 US或 UK版本来升级(当然你的汉化版也可能就此变成英文版了),运气不好只能 就此作罢,继续忍受早期版本的BUG和不平衡设定。

对策:应该通过向代理商的反馈和要求,表明作为正版用户是如何的看重产品 的版本升级服务,督促代理商及时的做好升级补丁的同步工作。

商品品质不定

当你兴致勃勃的用裁纸刀小心的划开盒口的塑封,翻开盒盖取出光盘盒时,盒内晃荡的感觉让你有一种不祥的预感——没错,在产品的包装储运过程中,卡在盘盒内的光盘片由于挤压或颠簸,往往会松落并在盒内晃动,不巧的话就会发生盘面划伤或内圈压裂的情况。每当这个时候,想起零售店员冰冷的面孔,退换的念头恐怕就不由自主的消失了。而作为正版光盘,最常令人诟病的就是盘面彩印粗糙。光盘表面的印制工艺常见的分为丝网印刷和柯氏印刷,前者往往色彩混杂显得粗糙,后者的印制成本稍高但盘面平滑且色彩鲜艳。正版代理商在盘片制作上的一点点不经意,却是对正版用户的极大挫伤。此外,说明于册的翻译、排版和印刷质量,也是无法具体量化的指标,但却常常因其水准失衡而令人气馁。

对策: 正版包装的封闭性,往往也使得用户在购买后才能开启包装,检视其中的 盘片及附属品。在软件零售业还没有出台完善的退换制度之前,当面约定、当面检 查,可以避免入手一些带有外部损伤的商品。而对于光盘或手册的质量,则要藉由消 费者群体对不良产品代理商的抵制来扭转风气了。

篇外篇之三:

伪正版:非法拷贝的最后疯狂

即便你是个流行乐迷,你也很难在如今的音像店内分清楚一货架上的音乐 CD 哪些是正版、哪些是盗版。可能你会说,看价格啊,售价上百、封套设计精美典雅的是进口原版;定价四五十块的通常是引进版;十几二十块的就复杂了,有所谓廉价促销的再版或滞销的正版,有采用低价策略推出的新专辑正版,更多的就是来路不正的了。好,我想如果不是音乐 CD 迷,上面的话你已经听得发晕了。那么你一定是个游戏迷,如今出现在很多商场、超市甚至电子市场软件柜台上的游戏软件,你敢保证我们在进行这样的"甄别游戏"时不会看走眼?

游戏软件的伪正版,是在正版游戏价格趋向平价和廉价的时期出现的新的盗版 形态。这一时期由于软件销售渠道的拓展,终端销售点的数量极大的增长,像书报摊点、商场专柜这些新兴的销售网点,往往缺乏《音像制品经营许可证》相关申报资格 审核中对经营者的资历审核,这就为伪正版的渗入和泛滥提供了可乘之机。

与人们平常了解的盗版光盘软件简易的纸袋包装不同,伪正版软件通常会利用 正版软件进行市场宣传并等候主管部门审批、压盘包装的时段,盗用该软件在其它 地区的发行版本,制作盗版光盘并极力模仿正版软件的外包装式样和图文设计,向 一些不正规的销售渠道输送这些盗版产品,最终出现在市场上欺骗消费者。

伪正版软件符合"假冒伪劣商品"的一切特质,并为制假、售假者带来更高的利润。因此虽有《消费者权益保护法》这样的达摩克里斯之剑悬于头顶,此类伪正版软件仍屡见不鲜,种类涉及各种游戏软件、家用软件和系统开发软件。由于在其外包装上伪造了各种电子出版品所需的批号和出版单位,因此一般的工商管理人员也很难识别其真伪。

当游戏玩家怀着对自己喜爱的游戏的支持之情,以正版的售价购问这些盗版软件时,往往会发现一些奇怪的情况:

①光盘安装后无法运行,提示插入游戏光盘。有时手册 上会提示从光盘内的 CRACK 目录中拷贝主执行文件覆 盖游戏安装目录中的同名文件,然后才能运行。

②支持互联网联机服务的游戏,联入服务器后竟然提示自己使用了无效的 CD-KEY?!

③中文游戏怎么会显示繁体字?

④碰到问题打售后服务电话,不是没有此号码,就是该公司客服人员说他们根本还没出版这个游戏?!

⑤朋友说这个游戏根本就还没有被引进?!

《消费者权益保护法》第 49 条规定: "经营者提供商品或者服务有欺诈行为的,应当按照消费者的要求增加赔偿其受到损失,增加赔偿的金额为消费者购买商品价款或接受服务费用的一倍。"

根据国家工商局发布的《欺诈消费者行为处罚办法》的规定,经营者在向消费者提供商品时,有"销售掺杂、掺假,以假充真,以次充好的商品;"情况时,属于欺诈消费者行为,消费者可以要求双倍赔偿(即买一赔二)。

当消费者受到经营者的欺诈行为侵害时,可通过以下途径要求经营者给予双倍 赔偿:与经营者协商解决;请求消费者协会调解;向有关行政部门申诉;根据与经营 者达成的仲裁协议提请仲裁机构仲裁;向人民法院提出诉讼。

为了避免误购伪正版而造成损失,在购买时应养成索要购货凭证(如发票或收据)的习惯,上面应写清"正版〈软件名称〉"。在发现购买了伪正版时,这个购货凭证将成为你向销售者要求退货和赔偿的重要依据。



篇外篇之四:

二手游戏:正版权益的价值回归

日本是电子娱乐产品的消费大国, 在超过二十年的市场积累和发展之后, 其游戏软件无论从产品种类、数 量或是玩家群体规模来说都拥有庞大的数字。在日本,关于游戏的二手(中古)店随处可见,由于游戏新品数量 8、更替快,因此玩家都习惯于将一些自己玩过的正版游戏卖给二手店,以更经济的方式不断购买新游戏。而对 于那些想要收藏、或是希望以更便宜的价格购买游戏的玩家,二手店则是他们淘金以及省钱的好去处。对于许 多小型的游戏零售店来说,二手货品往往是支撑其生存的重要支柱,而在二手游戏交易的风潮下,多数大型游 戏软件销售店也开始经营二手游戏软件了

虽然在二手游戏软件交易中流通的都是正版产品,但毫无疑问,它会抵消一部分游戏软件原本潜在的发售 总量,特别是当这种交易成为潮流之后,抵消的潜在发售量已经足够令日本的游戏软件开发商难以坐视不管 出于这样的相忧, 日本的游戏业界团体(CESA)在1998年通过了日本游戏业内"买卖二手软件为侵犯知识产 权行为"准则,禁止各销售商买卖二手软件。之后,销售商在日本东京和大阪两地法院提起"手软件自由流通 违法"的两起上诉。

正版软件是否可以自由转卖?每个玩家下意识的会认为这是理所当然的权益:我付费购买了这款正版产 品,我就拥有了这份合法获得的财物的支配权,个人财物的借出、赠予或是有偿转让都应该是合法的。通常在电 脑游戏安装时要求用户接受的使用条款中,关于软件的转让,只是要求转让时应删除在本机的安装,并确保软 件包装中所有的文档及介质齐备,如此即可撤销在本机上使用此软件的授权,并在转让此二手软件的同时,使 川授权也一同被转让。

在长达四年半的审理中,两起上诉案在东京地方法院、东京高等法院以及大阪地方法院、大阪高等法院等 四个法院的判决结论各不相同。直至2002年4月25日,日本最高法院宣布了对二手游戏自由流通是否合法的 两件官司的终审判决,最高法院第一小法庭的首席法官井岛一友驳回了游戏软件开发商的上诉,在日本明确了 "手游戏软件自由流通合法"的司法解释。判决内容明确了游戏软件开发商等游戏作者拥有相关的控制流通 的权利即发行权,但经过合法渠道售出的作品,其发行权则已失效

2003年5月13日, CESA E式宣布废除禁止二手软件买卖的协定,并将该决定书面通知了协会下的各成 员和各大销售商,事关二手游戏软件命运的法律争议尘埃落定。当年日本游戏软件开发商担心,二手软件销售 市场规模的继续扩大,将会使开发商只能在新品推出的供货初期获得利润,甚至因此无法有效收回开发成本, 进而不得不缩减研发投入,最终导致影响高质量游戏软件新作的产出。今天看来,在整个大经济环境的演变过 程中,游戏软件开发商在新品价格策略上也已经调整得更为灵活多样,整体游戏价格下降很多。这些新品价格 的下降,也使得二手店在二手游戏转卖上的利润空间被压缩到无法支撑其运营的地步,店铺数量反而大量减 少,运营成本更低的网上游戏订购及二手游戏软件交易则成为新兴的销售渠道,满足着游戏玩家更快捷、更便 审、获得更丰富的游戏软件的需求。在一手拍卖网嘉或是游戏店铺中,你不难发现许多一手正板游戏,被趋之若 鹜的玩家竟相投标或标以高价,成交价格高出软件发行售价者亦不在少数。作为一个被互动娱乐体验所吸引, 以购买正版来认同这些电子出版品所承载的内容价值的玩家。是乐于看到他们所看重的事物也为他人所看重 的。正版游戏到底给我们带来什么? 二手游戏用其自身价值的体现,给出了一部分的答案

结语:玩家与法

在游戏领域中涉及法律的东西还有很多,因为篇幅关系,我们只拣选了最被大家关注的部分来讨论。其实, 诸如"游戏广告的虚假和夸大宣传"、"游戏博彩涉及赌博"等情况也已经引起了有关国家机关和行业内部的 重视,也都有很大的讨论空间。不过,以上所有这些加起来,作为游戏行业与法律之间的关系,还只是事情的 半,而事情的另一半——玩家与法的关系,我们还没有提及

法律的原则,是权利与义务的平等。作为玩家,我们要求在一个公平的法制环境下愉快的游戏,这无可非 议,而法制环境的建成,不仅仅是国家立法机关的责任,也不仅仅依靠行政、司法机关或者游戏商的努力,作为 玩家,我们也应当从自身做起,从现在做起,从最简单的游戏消费行为做起:

你正在玩的游戏是正版吗?

你是否会从网上下载没有经过授权的游戏?

你在填写网络游戏注册信息的时候使用了真实资料吗?

你是否使用外挂?

你是否登陆私服?

"与某种不合理,其至不合法的行为都已经成了"习惯",那么,在公平的法制环境下愉快的游戏就是奢谈 中国占代的启蒙识字书《增广贤文》云:勿以恶小而为之,勿以善小而不为。与大家共勉。■

描演欧魔 绘绎美兽 一一年争 幅个度霸 宏波畅三 伟澜销之 壮壮大后 阔阔作最 的的 :强 魔灵 有 法与 力 世魂 界的 的故 画事



文/河鼓:

毕业也就只半年吧,可我感觉大学时 代已经是很遥远很遥远的记忆了,大 概有一辈子那么久了。

常常不知不觉地在深夜里坠入到无边的问忆中去,但是,这些回忆大多是破碎的,不完整的,更要命的是都和游戏挂着点边儿。这让我产生一种错觉——我的大学时代只是个游戏时代,荒唐而不负责任的四年。

但事实是:前面那两年,我还是很努力地做到了一个好学生的标准的。除了有三门不及格以外,我的学习成绩在大二的时候还一度辉煌过,电工实验还拿过年级第一(这也许和我习惯握鼠标的过于灵活的手有关)。

然而,想有条理地整理出我的大学时代是 件很困难的事,我也不打算把它描述成一部充 满血泪的奋斗史或者《唐璜》变异版。我只能挑 拣出那些最痛苦或者最快乐的往事(它们也是 记忆最深刻的,差不多是事情的本来面目,如果 和事实确有出入,那就只能怪我那经过加工的 非客观的记忆了)与您分享,供您取乐。

天远

这是我最常去的电脑房的名字,那里也是可以随心所欲玩游戏的地方。我大三大四两年在那里的时间大约是在校时间的三分之二。也就是说,那两年在天远的时间超过了我在那个城市其他任何一个地方加起来的时间。当我计算出这个约数的时候,有些心惊肉跳的自豪。我竟然可以在那间阴暗小屋里呆那么久,而且还呆得那么死心塌地。是不是因为我没有其他地方可去呢?应该是吧。

天远其实并不远,它离学校很近,就在学校东门100米外的一条小巷的一间隐蔽的民房里(非常之隐蔽,以至没有人领着谁也找不到那个地方)。从宿舍到那里步行大约5分钟,而从那里回宿舍步行大约10分钟;从教室到那里步行大约5分钟,从那里到教室步行大约半个小时,这个时间看上去很不准确,但却是我们拿着表实地测算出来的。

当我闭上眼,试着回忆那封闭的小房间里 的无数的日日夜夜时,仿佛又会闻到那股很多 显示器烧了很长时间所特有的气味,还有或浓或淡的烟味,如果是吃饭时间,那么还会有馅饼或者肉夹馍的香气(外面就是小吃一条街,而且是那种非常便宜相对不怎么卫生的小吃)。我和朋友们就在这种恶劣的环境下,顽强的生存着,奋斗着。

那里有无数的游戏,而且老板会装上我们要求的任何一个游戏,现在想来,那里的机子也是超强的,从 DOS 时代的金庸群侠到模拟器拳皇 98 再到毕业前刚开始流行的半条命,那些机子竟然默默地承受了我们上万次的蹂躏和摧残

天远后来成为我们学校游戏者的培养基地和欢乐天堂,在游戏者的心目中,那是比学校的网络教学中心更权威的一种资格认证,就像耶鲁之于法律,哈佛之于管理。快毕业时,我们学校有了自己的 BBS,里面有个"游戏天下"版块, 斑竹因为没去过天远而被起哄下台,取而代之的是个大二的毛头小子,是我的徒弟。他不过在天远混过半年而已

北公寓宿舍

极为普通的大学宿舍,于上个世纪 90 年代存在在许多三流大学的里面或者外面。没有暖气没有电话没有风扇没有电视(而且晚上 10:30 就断电),除了为那些看似骄傲的大学生们提供一个睡觉的地方,别无他用。但是浪漫的革命精神为我们提供了其他许多值得回忆的东西:打架、吵骂、唱歌、洗澡、裸奔,还有违反校规。至今仍保留在我记忆里面关于宿舍最深刻的场景就是在黎明或者深夜,我拖着疲惫的身体,睁着火红的双眼,携着昂扬的精神,爬上床的时候顺便把下铺的老大弄醒

大三那年,因为头脑发热,我曾经搬出那个宿舍一阵子,和一群中文系的新生一起住,当时的理由是换个环境,从头开始,好好学习,天天向上;然而,事实是:我变本加厉的糜烂、堕落,通宵的次数超过任何一个时候,和朋友一起网吧,和朋友一起做网页,和朋友一起玩游戏。这种生活很让和我同住的新生们讶异,并让他们产生一个错觉,那就是:大一和大三的区别咋就

像地狱和天堂的区别那么大呢?

大三下学期开始,我搬回北公寓,开始宣称考研,而我亲密的战友们也都如此打算,因为我们的目光远大,深知毕业后就要工作,怎样的快乐也无法长久,而继续上学才能继续快活糜烂然而天远的生意更加火暴,去那里的家伙众口一词:学习累了,放松放松。事实证明:我们的确非常地放松,在研究生考试前夕,我还在为《新绝代双骄Ⅱ》的第 N 种结局头疼,而不是为一个巨恐怖的二阶常系数线形非齐次微分方程的解而烦恼;战友许则在键盘上苦苦磨练超必八稚女;还有俩在那里围着一台机子打英雄无敌的超大地图。在考过三门试之后,彼此觉得已经仁至义尽了。于是相约去澡堂,洗去一身书生意气,尔后奔向天远,彻底放松下来

毕业前夕,我们充满斗志的乐观主义精神 再次让我们把北公寓宿舍当成了天堂,这个天 堂,与众不同,终日荡漾着听似豪迈实为狼嚎的 歌声,诋毁一切神明的唯物主义骂声,还有经久 不洗的衣服鞋物的酸气,各类廉价白酒和啤酒 的香气,以及对青春转瞬即逝岁月永不停留的 怒气.而我们简单至极的娱乐就是打扑克和玩游戏。当时,由于社会的进步,我们的宿舍也有 了电话,而且有了24小时的电力供应(虽然需要交纳电费),所以,点着蜡烛,妄图纵火的时代 已经一去不返了。仅有的几台二手电脑几乎永 不关机,而扑克牌则是烂了一副换一副,我们就 在那种虚度光阴的快感中等候命运的宣判

星际争霸

这是一个即时战略游戏,一个让我几乎耗 尽整个青春的游戏。

我的一个从小玩大的朋友是个星际高手,而且是全国知名的那种,在他的熏陶下,我们几个很早就知道有个巨牛的比红警还要牛的打仗游戏叫星际,而红警 95 是我最早喜爱的打仗游戏(后来才知道那叫即时战略)。在 1999 年的秋天,糜烂的大三刚刚开始,我喜欢上了星际,在一台二手的 PII MMX 电脑上,我近乎疯狂地和电脑打来打去,直到在高手朋友的远程指导下,我终于可以挑七家电脑了。第一次胜利的时

候是个无月的夜晚,宿舍没有人,没有灯,只有 显示器的荧光将我孤单的身影映在身后的墙 上,我点上根香烟,一种寂寞高手的空虚感油然

人生不如意者十之八九, 在观摩过我的战 术后,接二连三的高手诞生了,大家相继空虚, 这个心理危机时刻,天远因势而生,我们不仅可 以两个人和电脑打,而且可以两个人对打,更可 以好几个人捉对厮杀。于是,渴求胜利的热血沸 腾,水无休止的战争开始……于我,那是一段异 常模糊的记忆,其实,只要和天远有关的记忆大 多模糊不清,我们玩过太多的游戏,呆在那里太 长的时间,无数的日日夜夜过于雷同,纵然每天 都会有狂喜和叹息,但那份激情也如同复制粘 贴出的一般单调无奇

不久,我们找到了战网,一种高山仰止的 贞撼让我们这群寂寞高手看清了自己的本来 面目 在战网上被狂灭的悲痛被我们无可救药 」乐观精神化作进步的力量,于是,某个无月 的夜晚,我第一次获得战网上的胜利,人很多, 「很亮,我点烟,结帐,寂寞高手的感觉再次油 1114

对于我们这些相互间切磋过无数次的战友 来说,星际已经不仅仅是个游戏了,他是一面旗 17, 经终有人高举,始终有人簇拥,始终有人前 赴后继;他是一种力量,在沮丧时,在叹气时,在 心灰意冷时,我们念叨着他,重新鼓足了勇气面 对生活:他是我们已经消逝的无影无踪的青春, 他是我们肆无忌惮地才华横溢的曾经……

朋友.

大学时的朋友到现在还能保持联系时常笑 骂的很少,除了一个宿舍的兄弟几个,就是玩游 戏时的战友了

许,长着一张娃娃脸却总是自称老大的家 伙,在任何游戏面前都有无限的乐趣,不过也是 任何游戏都不怎么精通的家伙。可他偏偏又保 持着百折不挠、坚韧不拔的意志,惨遭蹂躏之 后,还要像个受虐狂一样兴奋地吆喝着再来一 次。按他的解释是:"没有我,你们这些高手多寂 寞啊……"现在的他,陪着一个永远不会寂寞的 美女老婆,衣冠楚楚地做自领

谢,姚,这是两个比我更疯狂更变态更邪恶 的家伙。2000年的元旦,世界欢呼新千年的时 候,他们创造了在天远三天两夜不下机的记录, 打通了《英雄无敌Ⅲ》的三个超大随机地图,每 个都保持 480 分以上的显赫战绩。我至今还记 得他们相互搀扶着如同不死族的行尸一样挪回 宿舍的壮景 现在的他们,是重点高中的物理老 师,循规蹈矩,没有半点狂态。姚已经快要做爸 爸了,谢正复习考研

赵,有个异常酷毙的外号——"KUBI"。体 育系篮球专业的壮汉,四肢发达,头脑更发达, 手指头上的功夫更是一流, 喜欢的游戏一定要 精通。精力充沛,白天保持训练,晚上还可以连 续通宵。善饮酒,醉后会恳求别人带他玩游戏 如果不带,他就可怜巴巴地坐在旁边评论不休

KUBI 现在是某私立高中的体育老师,据说还兼 着班主任……

李,拥有无与伦比的纯洁和疯狂,无论是生 活还是游戏, 他会为了某个单纯的目的不顾一 切。在一次极不成功的初恋之后,毅然决然地投 入到游戏事业当中, 虽然晚了点, 但却无比投 入。事实证明:他虽然比我低一级,却在我毕业 后,就因为近乎一年的旷课和旷考而被学校劝 退,重新参加了高考,现在某个二流大学宿舍里 充当看破红尘的老大

我,一度疯狂的游戏者和以上这些故事的 不负责任的叙述者,25岁了,去过很多地方,交 过不少朋友,有一些永远也不会忘,曾经连续一 个星期通宵,曾经嚣张地一天抽三包烟。然而, 都是曾经了。毕业前的一次考试改变了我的命 运,现在的我挂着一个据说很有前途的名头在 某个荒凉、偏僻的乡镇里做公务员

结尾

罗嗦到这里,也该结束了吧。

从毕业后半年开始写,到现在的结尾,毕业 已经两年半了。

大约有半年的时间没有接触任何游戏了。 无法评判当时对游戏的痴狂。 王国维有句词:"急景流年真一箭" 时光是弦,我是箭。

一下就射成这副样子了。 ■

(动笔于2001年12月,停笔于2004年一月)



週週iteraturer

游戏的救赎

文/燕晓东

在游戏的世界里, 无聊的什么可以变的有 趣。你死了可以重生。起码有几次机会。这是 科学安排的世界对上帝安排的世界的同情。是 对过于脆弱生命的改写。在这个充满坚硬物质 的敌对世界里,个人生命要融合世界是那么困 难,那么不堪一击。石块、铁器、水、木头、人工 塑胶,制度、文化、习惯、道德、知识,从来就没 有停止过的战争,以及无形的战争。样样都是 致命武器,何况交通这们拥挤,我在一个加油 站看到过这样一个牌子:"每天,死与交通事故 的人比率为千分之零点七,中国每天在交通事 故中丧失的人数是322名。"

如果是上帝的意志,那么游戏可以改变。

我们感叹我们自己的脆弱,我们同情我们 自己,因为我们可怜。

在游戏的伊甸园里, 我们可以设计人生, 制订自己的生命。这远远比那混沌无知的状态 令人满意:我们是谁?我们从哪里来?到哪里 去?降低我们对自己无知的恐慌和愤怒,起码 有利于精神的健康。虽然我们并不能通过游戏 的中介,发生生命实质性的改变,但脆弱的人

类从来都需要安慰。

时间是残酷中最为残酷的,压迫者和被压 迫者,施刑和受刑者都受同样的处罚。当我老 了,向火车站的候车室走去,一个年轻人向我 走过来,他说我更爱你老去的面孔。这些话虽 然动人,但无疑是在上帝面前的人间安慰。在 游戏里,我们不必要这样伤感,那时间的控制 在自己的手里, 我们不仅可以重返自己的生 命,也能像佛教里说的轮回转世,来生变猪,还 是作比猪更可怜的人,是靠个人的努力!这是 了不起的事实。这了不起的事实可以再现。

如果我们不满意这失败的一生,没关系, 孩子,你按 restart 键。如果你不满意整个世 界,孩子,这需要点技术,你用 excoup 改写程 序吧。在这里你是上帝,那些可爱的游戏程序 员们是神父.

我们自己的眼睛告诉我们,我们生活的大 地上,那些规则和逻辑不按常理出牌,没有人 知道命运神出鬼没的规律。如果勉强说有一条 规则,那就是"不讲规则"。我们手足无措。

游戏是这样拯救我们的:在这里,那些不 讲道理的或者满嘴道理的家伙都走开。这里有 这里的法律、自由、平等和公正,你有权利创造 自我,创造世界,你的知识能量兴趣的实现,不 需要通过熟人介绍,不需要出示毕业证和简

历,不需要折损你 的自尊,不需要贵 人引荐,不需要按他 人的规定选择职业。不需要你必须混个大学的

纸书而在那里接受智力侮辱的洗礼……

那么它是个美好的世界。

在这个世界里,一切靠你自己努力,关键 是你的努力永远和你的收获与成功成正比例。 你能掌握自己的命运。

不像在人世,命运掌握在一只看不见的手

没准在一个弱智的秃头歌女的手里,她转 弯抹角控制了多数人的全部命运。卡夫卡不是 说过了吗,他说的那些道路,让全世界都惊讶, 不是因为奇迹, 而是因为说出了大家看到, 而 没有找到语言的事物。

可惜 1912 年没有电脑游戏。不然我相信, 卡先生是位游戏高手。

"人气"的人气

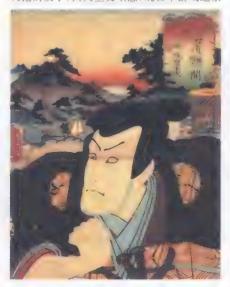
文/与刀

"文化侵略"这个词其实很值得玩味:"侵 略"天生就有暴力倾向,而"文化"一提起来就 让人联想到温文儒雅。这两个词放到一起,颇 有关公战秦琼的味道,但是这"文化侵略"还 就真的客观存在着,而且还不轻。当然,既然沾 了文化的边,侵略二字也就没那么多血腥味, 而是改用了一种更加风雅的手段, 悄悄地进 村,打枪地不要。

远的且不说,单就游戏这片儿,就足以叫 人叹为观止。比如这"人气"一词,本来是典型 的日本词汇,意思是受欢迎。人气后面加儿,就 是"人气儿",北京话指热闹,意思也说的通。 但是这现成的国粹大家偏都不用, 定要去掉 "儿"字,用和风味道十足的"人气"二字看着 才舒服。结果现在在中文杂志上却随处可见, 枪手好说"这游戏人气度极高",游戏公司好 用"本公司代理的游戏在日韩拥有绝大人 气",杂志好写"人气作品如何如何",就连网 游玩家聊天,说哪位大侠如何如何受 MM 欢迎, 都不无醋酸地说上一句"就他那儿有人气"。

这叫人联想起房地产公司的广告,好好的分期 付款不说,非要写上"按揭"二字,以显其专业 和与国际化接轨的决心。这"人气"的人气可 以说是如日中天。

细细推究起来,这也几乎是必然。如今放 眼游戏世界,莫非日美。美国人跟中国玩家还 隔着层语言障碍,游戏进的来,英文却不是那 么好学;而日本人假名假的不够彻底,残留下 大把的汉字,国人望文生意,玩日本游戏之余



自然不免有样学样:偏偏这日本游戏又是主流 之一,从九几年光荣开始,就在大陆不断掀起 "人气" 狂潮, 于是潜移默化之下, 和风便开始 呼呼地劲吹。受欢迎不说受欢迎,要说人气;遗 憾不说遗憾,要说残念;"的"不说"的",要说 " の": 随便哪个网络游戏,一打开就经常能看 到满屏幕的 X 郎、X 子, 要么就是日本动漫人 物——没办法, RO 也是日本人开发的。对于这 样的行为,现在有一个专有名词叫做"哈日一 族",很有几个爱国者面带鄙视的说起这个词, 很不幸的是,这个"哈日"字的用法,是海峡对 面的台湾用法演变过来的;而这个"一族"却 也是日语里的习惯说法。

文化的互通有无,本来是寻常事。俱乐部、电 话、小说、干部、机关、客观、主观甚至资本主义、 社会主义等咱们耳熟能详的词,也都是原本自日 本传来,沿用至今。但是文化应当自有其独立性, 否则法国人也不用撕心裂肺地抵制好莱坞文化 入侵。中国泱泱几千年文化,虽不至于被区区几 百兆的游戏干掉,但咱们的下一代天天玩《樱花 大战》的可确实比看《论语》的多太多了。

若真是由着"人气"泛滥,说不定哪天真 就成就一本"两千年的人气之作: 孔丘の〈论 语〉",那可就真是"残念"了哟。■

女权时代

文/青椒

"还在玩游戏吧,这两天都忙什么了啊?"

"当然是玩游戏了。"

"怎么?是你特别想玩,还是没有事情做只 好玩游戏了?怎么不找我啊?"

"找你也没有事情做,还得出去。外面那么 冷 "

"……那过两天出去逛街吧,我看到一双 拖鞋,去买给你。"

"好。"

"玩什么呢啊?这么专注?有时间就打电话 给我啊,回来之后还没有回来之前幸福呢!"

"大话,都玩很久了。"

"又是 online……好啊,别只顾着玩了,当 心身体……"

"知道了。"

就是这样的短信对话,让我又一次陷入的 情绪低谷(我要爆发!但是我怕)。说起来真奇 怪,这个世界好像颠倒了一样,以前男生做的 事情,现在都是女孩子在做,而以前女孩子关 心男孩子的事情都反过来要男孩子关心…… 这就是女权时代的改变么?

以前都是女孩子下厨房,学做两道菜来留 住男朋友的胃口,可现在"男人下厨房,绝对新 时尚"的标语早已经过期了,从新时尚到不干 就会挨饿。N 多的男性扎起围裙, 手握炒勺, 站 在厨房里,津津有味的 Make 东东填饱肚子! 也 许是这句话过期的原因是因为单身男人太多 了,在难以忍受泡面的时候,只好自己做些至 少让人吃了不会增进衰老,不会耽误第二天学 习工作的东西来维持生命的延续。

与此同时,女孩子在做什么? ---玩游戏。 以前的大街上,女孩子成双成对的逛街,选 购,暂且不说她们是为了自己还是为了男友,但 至少大街上的身影都是海拔一米五以上,一米 七以下,体重 40kg~120g 的人群,而现在……别 人我不知道,可是我身边的哥们 *****一起奋斗 CS 的兄弟, 他们都在干什么呢?? 他们依旧集体 行动,依旧保持着合作精神,战斗在超级市场、 百货商店里。他们四处扫荡,寻找能哄得女孩子 开心的东西,他们云游,寻觅能博得美人一笑得 玩物。为了担心女孩子们天冷着凉而去地毯似 的搜捕, 最终找到了他所看中的拖鞋的那一霎 那间,电话里传出这样的声音!

A:Enemy spotted B:Hold this position C:Roger that

D:Get in position and wait for my go E:go go go

与此同时,女孩子在做什么? ——玩游戏。 想想那些以前极力反对玩电脑游戏的女 孩子们现在却在电脑前一坐就是23小时60分 钟。想想那时陪你通宵的时候 (担心你的身 体),你玩游戏,她看电影。而现在你陪她去通 宵的时候(担心她的安全),你看电影,她玩游 戏。感觉总是怪怪的!

女玩家越来越多, 越多的 MM 加入的就越 受欢迎, 越受欢迎的就越多 MM 加入 ·····太多 的人拥护,太多的人赞同,有太多的支持者! 昔 日有个女作者,写过一个东西:《我和游戏抢老 公》,我想这也意味着时代的交替:《我和游戏 抢老公》,《我和老公抢游戏》,《老公和游戏 抢我》……

游戏抢走了我的女友,我无能为力,在女 友心里最关心 TOP10 的排名:游戏,自己,游

戏,猫猫(女友唯一一条幸 存的鱼的名字),游戏,美 容,游戏,衣服,游戏,我。

我们曾为了游戏放弃 了很多的东西,今天,我们 因为游戏而失去很多东西。

报应啊报应。■



大作来了

文/沈庆之

话说很久很久以前,有一位游戏枪手在村子 里大喊:"新出炉的世纪大作就要出了!这有款 游戏是 XX 公司倾情打造的超级大作,完美绚丽 的 3D 效果! 俊美动人的人物造型! 引人入胜的 曲折情节!体贴入微的界面设计!奇趣百出的战 斗系统!心动不如行动,不要错这一切,你不会失 望的!"大家纷纷探出头来打听,都满怀着期待: 结果来的是款平庸游戏,大家都失望而归。如此 反复几次,这位枪手再喊"大作来了!"大家谁都



不信,该喝茶的喝茶玩 CS 的玩 CS······

中国词汇量其实本来是相当多的,光《辞 海》里收录的就十几大厚本。可时代不同了,不 知道是否是近年全国形势一片大好的关系,这 词汇量的精神文明建设居然有点跟不上游戏 界发展的速度,结果就造成了游戏宣传词汇空 前匮乏的窘境。凡是带 3D 画面,必是"华丽" 的:凡是游戏角色,必是"美形的":凡是有故 事情节,必是"曲折感人"的;凡是设计了新的 设定,必是"倾力打造"的,归根到底一句话, 凡是游戏,必是"大作"的。

凭良心说,这么介绍倒也没什么可指责 的,宣传嘛,自然要拿些光耀门楣的话来装点 自己: 哪家铺子开张都爱说自己是财源广进, 生意兴隆,谁也不会那这个当真,无非是讨了 吉利话儿罢了。不过这游戏介绍毕竟不是天气 预报,几句话就能说一辈子。反反复复就是那 么几句话嚼来嚼去,就算口香糖也早没味儿 了,遑论文章。

中国古代有种特殊的文化现象: 谥号,这 东西涉及到生前的评价, 所以大家都看重的 紧。曹孟德、诸葛亮厉不厉害?两人才得了一个 字"武": 刘秀刘备嚣不嚣张? 两人才得了两个 字: "光武,昭烈"。但到了唐以后,这谥号便一

发而不可收拾, 唐宣宗的谥号是18字, 宋神宗 谥号20字,明太祖21字,清高宗23字,跟顺口 溜似的。于是这谥号就不值钱了,为什么?字儿 太多了,大家全都审美疲劳了。

一个道理,游戏"大作"最初是很难得到 的封号,数来数去就那么寥寥几款,大家一见 这二字,都悚然一惊,翻身下马就拜,也不觉得 冤枉。然而到了现在,举凡游戏,无论好坏,必 称"大作"。一来二去的,大家全都耳熟能详, 看第一句能猜出最后一句来,索性懒得去理 了。这"大作"二字,也便跟中超出现以后的 "超级联赛"或者北洋军阀们自封的"陆海空 军大元帅"一般,不知不觉贬值成不具褒贬意 义的形容词、客套话了。

于是乎这杂志上的游戏介绍栏目什么的, 就成了鸡肋。你说不看吧,真怕漏掉点什么东 西:你说看吧,个个都是"本年度惊世大作"、 "令人惊叹不已的精美画面",腻得人直打嗝。 最好的办法,就是扫一眼标题,知道这是个什 么东西,就接着往后翻下去。这以后若真再有 什么大作出品,就只好冠以"大大作"或者"超 级大作"的名头,然后跟"谥号"似的越整越 多,一拖百十来字,那可就真的壮观了。

所以我说,这"大作"还少来一点的为妙。■



題记

上世纪80年代末,台湾青年姚壮宪以自己设计的两款射击游戏为敲门砖。 进入了才刚刚起步不久的大字公司。开始的运气实在不好,两款射击游戏没有得 到发行的机会, 其尴尬的身份就连正式的薪水也没有。敢于打拼的花莲小伙子没 有气馁,1989年,他独立设计的《大富翁》被公司以新台币10万元卖断版权,正 式推出后在岛内销量利,了3万套,这在当时是一个辉煌的成绩,更重要的是, 连他自己也没有气到,目与这个世界了改美 50人(901) 游戏艺路的有戏逐年成分 中文政政的一张全手均力

大富翁(1989)

1989年,电脑在台湾省也是致希罕的东西,曼示说在中国大陆了。所以今天要想找到ご介い。この特殊に対象書 是現不客具,存實施上搜尋支持效性的技术中職第,少之又。 在上上走,MOMOPOLY模拟及类似的程序多利。 好过,但是发现这种报告持续可以在电脑的玩艺,真是传行人激动的事情,当然心况如果要逐渐相称意识和新校。

大富翁 || (1993)

一致的特殊主义者,更多数于美国、基础、研究、网络工作、1000年,1000年,1000年的1000年,1000年的1000年,1000年的1000年 和管硬件一代比较起来,但作品的凝蓄到了4、一个有量的一套。 自动人工 人游戏和多人游戏两种模式。在前一模式中, 严重 音乐 下唐之台诗、香节 下富 中风 (台北)三张不同的地图。

(大富翁 11)设计了八个角色,但单人模式中玩家并不制自由选择: 1 自角至, 17 能操纵戴着斗笠,骑着单车的乡下小子"阿土仔"开始游戏,游戏起始时阿土的本金 仅为现金 25000 无以及存款 25000 元, 这私其他角色豪华空房车和款款的钱包的较 起来十分"寒酸"。

"这不就是丢骰子吗?简单……"我至今依旧记得自己在借用单位的电脑玩这款 』 游戏时,站在身后观战的一个同事不屑的口气。游戏的基本方式是非常简单,但是游 戏其中的内涵却不那么简单哦。

起先,你得抓紧机会购买地皮,对手经过你的地盘做停留时就得付买路钱. 呈过 最好是成片的购买,这样可以收取加倍的买路线,如果将一条街的地皮全部买下,那 么会让对手经过时有遭受洗劫的感受。当然买了地就要进行建设、修了房子可坚攻。 就更加可观了,有机会还要不停地翻修,将建筑物升级,建设是原戏中非常重要的一 个部分.

游戏中设计了许多随机出现的事件,给玩家以无字无尽的机会和可能。你可能在 路上幸运挤到一大笔钱。也可能在走投无路之时被,偷偷去气剩的。"百元一脸此之 外,三十六种特殊功能卡片将自始至终贯穿干草发产程中, 崩害, 测告、查针 嫁据 增 夺、均富 ·· 和和事件都借助卡片系统得以实现 信号主意的是,游戏开发了股市系 统,你可以让自己的闲钱得到升值,虽然股票的品种不多,但也让人乐不可支,唯一的











遗憾是不能随时划股,只有恰好走到股市才能进去,而这是相当难构。另外,偶尔进 入赌场去搏一吧,也是一些玩家试图快速摆脱贫困,迈入富有阶层的捷径。

游戏中多人模式中可以任章选择角色,大家可以各自为政,也可以拉帮结派专门 对世某一个人。这些互相斗争的乐趣是和电脑对战时所缺乏的、几个好友围在办公室电 脑 14 寸的小屏幕前、聚精会神地鏖战一个通宵是当时笔者最喜欢的周末伏闲活动。

大富翁 || 的出现奠定了其在中文益智体利游戏的发头老大地位,玩家欣喜 计专划, 正形力, 磁盘容量的游戏意外包括"职么多有趣的元素, 让人是百研不 平 此系列经历风雨于数载,至今依旧让同类特效只能侧耳鼻身 它的出现也让我 1]第一次认识了犯徒制作群,日后靠 仙剑壳恢传 大红大繁的制作团队初次露面 即展示出不同的身手









大富翁川(1996)

大富力是"大双"的"人"的"这样的时候"。 经数年,才制作出下一件作品,而几这即可。 已经有 官邸未下 答答司类的故心一个

好为一经出文件,这个安建的价价放长 以前早得一大气。"许多一点先在华州市市。 就进行了大刀围斧板的双手,除了门上行、 铁十八、孙小美三位"名角"之外,其余的角 色全层新人,倒色数吊中。广志中多名适应 到了12名。制作者在四世市高いい主要で 田、自合争を占進を直接を正規を示する。 自己がロチ標準であると840点といった 青,12年至免益人和石10人10人生本人。 在你得到實達,在實際工工、我不少一致 表演,许维为增多不。 适点 化二丁基间数 便性性1.这些适适都分和高、之间,否则 8.厚个人挪

30个人,一个还是他员工,用什么看什

湾,直至地域广阔的大陆,画面也由过去的 320、240 + 516 了 640×497、5 4 。 多。每个场景中都包括了一些标志性的建筑工术等,如中met SOGO IF. 台湾的太鲁阁以及大陆的黄河长城等等。画面左广至中一个一条中央条件。下、 日愚人节可以看到坐在公园长椅上的阿井 点 身 / タブン かきゅう。 たい か ACT 0.7344.5

专、Million 17 特以在今日本的国家的,大师以上的一个大学。 人名西西拉 は製造の改造性の出版で記載で高い、メデーの、アナーで

+ 年系統存前作基础上做了大幅度修改,去掉 100年 バルヨンド 104.0元 的卡片,新增加了许多有着非凡功效的新卡。比如"红色",这一点"红色"。 让你卖掉某些地价过低的偏远地段土地,或者将自己的数点性专身的一位。全费 卡、免罪卡、送神符、请神符可以帮助玩家躲过灾难。 害卡、嫁祸卡是打击对手的最佳武器,可以让他们的产力之之""一于自己一个第一 怪单长威力巨大,师专自可以将对手如身少大厦事十正世

游戏中设计了一些小游戏有着调剂玩家心情,沿于外子下心事。 这个创新后来一直沿用了下来。这一代游戏的ないから、かられ、これは、これ

光。台湾中国信托的老板辜振甫就曾对《大富》》 工作 第二级 第一级 第一级 非"中国信托"耿耿于怀,他甚至把这种想法传、"一样,于是一样。" Ⅳ)的版本里,大字老板李永进卖了一个人表现为发生的 第一统法 对人士 由 国信托"。此例一开,生产康师傅的项益集司也称"过年,要未在林功士"之一在多 年辰的 大家省分 中,这种研究核节支持光大了。20多支联节管设备,至军 連接 甫后来由此看好"大富翁",并参股大字……这种传闻姑且不论其是真是最上是母 实从一个侧面反映了"大富翁"系列游戏的影响力。

大富翁以(1998)

继(仙剑奇侠传)、《大富翁 11)之后,狂 徒创作群的实力已经在台湾业界傲视群雄了, 集合全部力量打造的(大富翁IV)就是在万众 瞩目的高压下推出的!

当时的电脑技术发展处于突飞猛进的时 期,最深刻的变化就是新的游戏设计已经逐渐 由 DOS 系统全面转向 WINDOWS 系统了, 而多媒体技术和 3D 设计也开始广泛运用于 游戏中了。〈大富翁Ⅳ〉作为该系列第一款基 于 WINDOWS 至 经设计的游戏,在操作方面 上,游戏完全支持鼠标操作,另外还提供热键 配合核拉。 图题采用的依旧是 640x480,但已 43. 「いき到真彩显示的水准了, 比起以前的 256 生实在是有些销换量的感觉。画面视角改 等了点表 9C 度俯视的角度。全新的 45 度角 作工作人工玩家视野更开阔。玩家看见的不再 是一个平面的大富翁世界, 而是一个以 3D 模 刑型构而成的立体世界、建筑物区之欲出、角 管 等1 传点,更让人欣喜的是,语音技术的 至于使得11天竺季巴角色开腔了。动画技术也







广量上是干点大中了,所有的偶发事件都会配一段小动画加以表现,所有的卡片和 **美国的代码也没有动画展示过程和效果。**

等時中國不比三代大,但是包括了台湾、大陆、日本、美国四地。游戏自由度大 , 中一一人量平显的特点,进入游戏时,你就可以自行制定规矩,本金、时间以及获 1. * 1. 都且你自由选择。

: 果说三代建立了大富翁系列的基本框架,那么《大富翁IV》就是一个添砖加 影·三年专事的方向,另外增加了公园、研究所、加油站、购物中心与旅馆五个商业 等一点,是一种农中心还可以研发更高级的特殊道具。玩家最喜欢的卡片和特殊道具。 1.7 1.40 种之多,让你可以充分利用。投资方面包括有买卖股票、炒作房产、银 一手》写在分红以及乐透彩等等多种途径。NPC中有小偷、阅读强盗与声语。他 ・ こ・バ・ 青人物、弁配以前画演示、非常生ご有趣

· Transition (一个天建峻略, 与游戏中某名玩家对于「宝箱, 控制体」在1 子はず、た、この特別就基本受異含了、控制了商店就之が必要が行う命运的運 本.27 三 T. 差 : 生利的大门

至今点上,在中方玩家的心目中, 大富翁IV 依然是系列中最七角的一代 尽管 它也有设计的连憾,没有考虑设计网络模式就是其中之一。要问大家对游戏中什么部 产厂参展。4、相信许多人都会和我一样,那种核子炸弹的威力真可怕啊,哈哈

大富翁 以之超时空之旅(1999)

· 至个资料与在包含原版内容基础上,增加4个游戏场景 星际探险之旅、原始 · 九刻 / 南岛 F 吟、以及当时广受欢迎的"仙剑奇侠"之前,李逍遥、林月如、赵灵 し、可奴的传奇经历也融入了大富翁的世界里。







大富翁 √ (2001)

2000年8月,大宇在北京注册了软星科技(北京)有限公司,姚壮宪出任总经 理,这也是他加入大宇的第10个年头。姚以原始创作人的身份,促成了《大富翁 V》交由北京的研发小组制作,"大富翁"系列在新世纪里走入了一个新的阶段。

2001年,时隔三年后,新一代的〈大富翁 V 〉上市了。

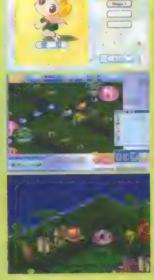
游戏采用了完全即时制,并且针对即时制玩法的特点,对整个游戏进行了调 整。抛弃了丢骰子系统,采用了三张移动牌的玩法。〈大富翁 V 〉新增了多人网络联 机的功能,突破了以往只能多人在一台电脑上进行游戏的限制。游戏采取全实时、 多人网络联机方式,最多同时可以有12个玩家加入战局。所有参赛者将同步进行 游戏,同时与时间竞赛,一旦稍有迟疑,可能就让对手有机可乘。游戏中玩家可选择 分队模式,最多可以三人同队同心协力一起对抗其它玩家。在同盟的状况下,同一 队的玩家的土地会连锁,造成罚金合并计算的局面。

游戏中还有一点创新受到了玩家们的非议,即冲撞设定。有玩家如此解释这个 设定的漏洞:"当游戏角色停留在一个格子上的时候,他可能会受到后面的人攻击, 被冲撞到下一个格子中,并且昏迷一定时间。这个设计的主要问题是当角色在银行、 道具店、彩票店以及监狱和医院的情况下。银行、道具店和彩票店,角色到这里自动停 留,这样不管谁当时在买东西或者是在取钱,都会被后来的人一脚踹出,强迫中止买

卖行为。监狱和医院则是好几个人同时出院的 时候,顺序靠前的几个人肯定被最后一个人通 通踢出去昏迷。这难道合理吗?"

(大富翁 V) 最大的变化是将原本的回 合制玩法改成了即时制,这个创新让大多数 玩家无法接受,他们愤怒地声讨制作者:"这 是大富翁吗?!"以今天的眼光来看制作者采 用这样的推陈出新手法其实也并非一无是 处, 他们最大的失误在于没有考虑到与经典 前作的一脉相承, 武断地完全割裂这种传承 无疑会带来糟糕的结局。继史上最成功的大 富翁游戏之后,(大富翁 V)被玩家公认为最 差的一代作品,这真是一个滑稽的事实

后来在接受采访时,姚壮宪承认对(大富 翁 V 》也有些遗憾:"这次转换过于激烈。应 该新旧兼顾,快慢兼顾,有时,想创一些新的 玩法, 旧的玩法都舍弃掉了, 有点过于太冒 险。从策略上有些失误,但有些是技术上没法 克服的。"





(大富翁V)惨遭滑铁卢之后,玩家纷纷要求大宇将制作权重新交与狂徒制作群,该 游戏大陆的销售总代理也表示"大富翁V一直想走创新的路子,一改前四代的游戏 风格,这次推出(大富翁V)有点匆忙,它失去全家同乐功能,对消费者是一种打击。"北 京方面此时承受了巨大的压力,在不到一年的时间内,他们推出了一个资料片。

大富翁 / 忍太郎之夺宝奇谋(2001)

这个资料片新增了忍太郎、阿水婶、博士、008、筱茜、邪恶男6名角色,单人任 务中增加了 12 张地图关卡。将一些前作的 Bug 加以了修正。

在(大富翁 V 忍太郎之夺宝奇谋)中,终于加入了大家急切期待的储存、读取进 度的功能,即时制的游戏缺乏这个功能实在是太BT了。修正了按下Ctrl或Alt键等 快键使用道具或卡片时的问题,现在只要按下 Ctrl 键(道具使用快键)或 Alt 键(卡 片使用快键),屏幕上将会出现道具或卡片的编号一览表,帮助玩家更快捷的以快 键使用卡片道具。新增了新宝箱功能。此物品和以往随机出现的宝箱不同,它将会 固定出现在某个地点上,里面可能是装着与过关条件息息相关的卡片或道具等,并 会随着新闻事件的发生而消失或出现,带来更多的刺激和乐趣。

资料片中集成了功能强大的地图编辑器,功能相当全面,不但能让玩家制造出 大小随意的地图,连地图的主题也可以轻松设定。地图编辑器增加了游戏的扩展性, 使玩家得到了一些额外的乐趣。和(大富翁IV之超时空之旅)比较而言,这个资料片 要用心得多,几乎就是一代全新的作品,但是由于(大富翁V)给玩家留下的阴影尚 未散去,所以它并没有在市场和玩家心目中得到足够的重视。







大富翁 ((2002)

2002年2月, "狂徒创作群" 当时的负责人谢崇辉等离开了大宇,转投游戏橘 子旗下的子公司。名噪一时的"狂徒创作群"就此成为昨日黄花,玩家们再也不可能 寄希望于"大富翁"系列的下一代作品靠狂徒来制作了。

与此同时,姚壮宪负责主导企划的(大富翁VI)正在北京进行中后期制作,他意 识到此次的作品不容有失,否则将彻底葬送其亲手打造的经典系列。

2002年的夏季还不太炎热,最新的〈大富翁 VI 〉已经出现在大陆、港澳以及台湾 省的市场上了,玩家们发现,姚壮宪采取了一种折中的思路,即时、回合两种游戏模式 并存。在游戏一开始时,游戏画面就会出现两个选项"即时制"、"回合制"让您选择, 喜欢传统回合制的玩者,可以慢慢享受和电脑对手一起掷骰子、买房子、互相陷害的乐 趣:而喜欢紧张刺激的玩者则可以和其它同好一起进行最多八人的实时制游戏模式。

前作中惹得意见纷纷的冲撞问题得到修改,在此次的游戏中被对手撞了之后, 角色不会被撞倒昏迷不醒,只是被冲撞惯性撞前一步或改变方向,其下一步行动不 会因此被阻滞。

游戏中玩家所能携带卡片数量限定为五张,而前作中的神仙和特殊道具(如路 障、飞弹等)在〈大富翁VI〉中都以卡片的形式存在,比如路障成了路障卡,财神成 为财神卡等等。游戏将以前太过强大的核弹威力降低了不少,同时也注意调整了人 物角色属性方面的平衡性。

大富翁VI〉的系统操控方面也有不少改进,玩家在游戏时可以用鼠标左右拖放 来拉近、推远、左右旋转游戏场景,也可以用键盘上的热键来进行同样的拉近、推远等 转角度动作,玩家还可以迅速切换至俯视游戏大地图的视角,观察其它对手的动作。

这代游戏增加了对角色体力的限制。处于休息状态的角色,包括因住院、睡眠而 休息的角色,也可以照样进行一些其他的指令操作,比如查询对手、观察地图。

大富翁VI)在创新和传统两方面找到了一个平衡点,这是最值得称道的地方。

大宮翁 / | 之大家来抢钱(2003)

(大富翁VI)的推出有力地扭转了局面,消除了前作的 后遗症。半年后,大宇软星就推出了VI代的资料片。资料片



必须是在安装了 大富翁VI 的基础上才能使用,它为玩家提供五个新的玉匙世界,对 别是:伏魔山、玛雅岛、童话国、夏威夷和疯狂乐园。另外提高了3D画面的精美程度, 增加了8张全新的道具卡片,房地产系统和主人公变身系统也重现并加以了改进。

大富翁 / (2003)

2003 年圣诞节前夕,玩家们迎来了"大富翁"系列的第VII代作品。这次设计者没 有采用完全的 3D 设计, 而是结合了一部分 2D 设计, 应该说是很聪明的选择。场景有 荷兰、悉尼、香港以及北京四张地图,在满足下述条件后还会出现两个隐藏地点:杭州 1.4 关通过后出现1、41 吴岛 游戏时间满25 小时后出现1。4位大家熟知的"隐藏大 富翁"其实就是"仙剑奇侠"的李逍遥、林月如、赵灵儿、阿奴,这多少有些缺乏新意。

游戏依旧可以选择"即时制"、"回合制"模式,而系统方面的改变可谓不小,前 作中的体力限制系统被取消了,卡片栏改回了原来的老样子,银行得到了恢复,建筑 系统和股票系统也分别有不同的改变。(大富翁VI)里面包含了数种好玩的小游戏, 接金币、记忆牌、射击、拆炸弹、接宝过河、隐藏兔、命运罗盘。

整体而言、〈大富翁Ⅶ〉是一个画面漂亮、操作简捷的作品,但系统的频繁变动 也意味着大字软星对该系列日后的发展仍然处于摸索和实验阶段。









的复数表示。第二页。是其间(1)。自然的

从阿土仔混到了阿土伯,他的资历自然是没的说。除了忍 太郎那次夺宝的冒险之外。这位老伯伯可是一直都在商场上 打拼的元老了。

就凭一句"你的就是我的,我的还是我的",钱夫人自然 当仁不让地赢得了"极度私利角色"的冠军。



国国教证法国际

脱离集体的单独冒险显然证明了一点 忍大郎的确 是够"酷"!而事实上,这位超级"冷酷"角色其实是个小气 的家伙。

interioris

乌咪完全可以称得上是最善良角色,但"善良"在商场上 却未必总能吃得开。监狱、医院是乌咪经常光顾的休闲场所, 绝对堪称极度悲情的小可怜儿



国民的原源

绅士的外表掩盖不了内藏的心狠手辣,或者说大老千本 也没想隐藏这些"优点"。扑克牌未必玩得如何,飞弹、地雷、 陷害卡却是常用的吃饭家伙

欧美大富翁(Monopoly)系列游戏简介

直到今天,世界上卖得最好的游戏(玩具)系列 依然是大富翁(Monopoly)。有超过2亿套的系列 游戏在80个国家以26种语言发售过,其中包括中 文。白胡子的绅士 Monopoly 的形象出现在许多地 方,动画片、儿童读物甚至是童用茶杯上。这个历史 悠久的游戏是美国宾夕法尼亚州的 Charles Darrow 先生在 1933 年发明的, 当然那时候还没有电脑, 游 戏是以现在儿童依旧经常玩的"强手棋"的模式推 出。Charles Darrow 先生在他的一个印刷工朋友的



帮助下,开始手工生产这种老少咸宜的休闲玩具、很快就在宾州卖出了5000套, 1935年更成为全美最畅销的游戏。

此外,另有一种说法,早在1904年,Lizie J. Magie 已为一种类似的游戏"大地 主游戏"申请专利。这游戏后来发展成不同的版本、有些人唤它作"大富翁 (Monopoly)"。这种说法认为后来 Charles Darrow 把 "大富翁" 的专利权卖给 Parker Brothers 公司是 "不合法的"。



"大富翁"是一种多人策略棋盘游戏。参赛者开始分得数目均等的游 戏金钱,凭运气(掷骰子)和交易策略买地、建楼以赚取租金。英文原名 (Monopoly)意思为"垄断",意指游戏最后只会剩下一个胜利者,其余 均破产收场。某百科全书评论道:"游戏的设计当初旨在暴露自由资本主 义的弊端。"



"大富翁(Monopoly)"系列目前依旧是欧美最畅销的儿童玩具,它 不仅仅以纸上游戏推出,还被改编成各种形式的游戏,比如:PDA上的游 戏、手机版本的游戏,电视游戏以及电脑游戏,国内的天人互动公司曾经 于 2002 年将 Infogrames 和 DeepRed 联手制作的 〈强手大亨 (Monopoly Tycoon))汉化后在市场推出,不过玩家反应平平。



11 10 1 1 20 52 1

身着唐装的小美其实也算得上是元老级的人物了,这位 心地善良,活泼可爱的小姑娘却是青春用驻的,她可是人气的 票房的绝对保证。

A RESIDENCE OF THE RESIDENCE

单从长相和身材就看得出沙隆巴斯的稳健。尽管他总是 "人生不如意,十有八九"挂在嘴边,但那不过是悲观的假象, 聚沙成塔"才是他的座右铭。



رق در السعام

可爱完全是全贝贝展现给大家的假象,只有"外表"。 内藏奸诈"才是他的真实写照,看看他陷害别 人之后, 胎上挂着的诡异笑容吧

CONTRACTOR OF STREET

阳光少女自然会是现如今年轻人争相追求的目标、幸好 孙小美还没象阿土一样变成"小美阿姨",不然"极度人气角 色"的位置就岌岌可危了。



1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

武刀弄枪是李逍遥的拿手好戏,开店肯定不是他的强项, 很少见到哪个生意人天天一觉睡到中午还能发大财的, 出现 在这里不过是逍遥哥给面子友情客串一下罢了

类似大富翁系列以及大富翁的衍生游戏介绍

"大富翁"系列游戏的成功也吸引了一批跟随者和挑战者的眼光,市场上冠名 "XX 大富翁"的游戏数不胜数,如《大富翁:胜者为王》、《小燕子决战大富翁》 麻辣大富翁〉、(咸蛋超人大富翁)以及(魔法大富翁)等等数十种.他们都试图与 "大富翁"系列一较高下,但是无一例外地败下阵来。真正能够和"大富翁"系列相 比的,只有"富甲天下"系列,光谱最近推出的;富甲天下N:就是一款反响不错的 佳作。

宇公司也在积极地将"大富翁"系列向其他的方向发展,比如他们就曾经制



作过几个版本的 PDA "大富翁" 版本, 受到了 Palm 一族的 欢迎。不知道该公司是否有做成日后手机上的"大富翁"版 本的计划,这应该是将来的游戏趋势。有跟风者,也有持逆 反心理的厂商,比如有一款名唤,反大富翁之败金大作战; 的游戏中,游戏中的富翁角色必须慷慨地花钱解囊,谁花得 多谁就取胜! 有时角色唯恐花钱太少,甚至还会请求小偷来 偷走他们的钱,这是与传统的"大富翁"恰好相反的创意。

公正地说,做为中国本土游戏历史最悠久的系列,"大富翁"系列 是出色国产游戏的楷模。中国国民人均 GDP 已经超过 1000 美金, 代表着 中国社会将逐渐由温饱型转入休闲享受型,游戏产业将大有可为,而老少 咸宜的大富翁类型游戏正是有着极大市场的社会支持,家庭欢迎的"双 赢"产品。无论是事实还是期望,无论是主观因素还是客观条 件,"大富翁"系列都将继续发展下去,带给我们更多

的乐趣和欢笑。■

火星人应该说



请记住今天: 地球公元 2004 年 1 月 3 日,一位来自地球的客人降临在了我们这颗 美丽的红色星球上。

文 優ま今 170 万美国人にレナ真、京門大軍、中で、「「「「 的関控 事立」、返电台播放是根据英、選点、作家 mrG-城下等 、 大成火星人 | The War of the Worlds - 改編の一権追加組

一十、年上四转眼逝去。地球人对《军一击原生》等目述" 标卷、进而产生》行服的欲望。同想 2000 多年前,在主罗马》:人 的神话中,火星曾被想象为身披盔甲,浑身是加了战难。马口身 ·Mars I。而如今,地球人已经失去了信仰。他们还再位望军上

以地球人这二十多年来开发的一系列人星增效中,我们也可以看 整地感受到他们在对待火地关系上的一点的微、皮少,下面四星(2) 他这种软件戏,有的列电工会替在自身的地球人对人是中们道面。 有的可读全是对火星人的无端田化基或优级

> 如果有机会与地球人面对面地被交流。我科节、"" "太阳谁也领导不了,太阳只能领导自己。"特政语句"。 了,有针地球连自己都无法领导。大星谁也,特定是,人业是 特领导自己。"

> 今天,在与"勇气号"这位美自地球的气速。 \$\frac{1}{2} \text{ \$\fr

对于落后无知者,火星人应该说 不

请收起你们的殖民主义心态

1961年,美国加州大学的行星物理学者长尔·西甘在一篇关于中星环境改造的论文中,提出了"外星环境地球化"Terraforming I"的构想。即对行星或巨大卫星中环境加以改造,证地球型社会可以定居其中



(人の) アリカル こうか (Adv.) 方生: 20日 (67) (40) 変化 (日子) (13)

サブバー 家の被倒 不必必要な的場合必要、多金の早か、ガケコンデ、原理性を たらいよう、は蘇 居て、日本なおは近年の力量が移っておいる表示でした。

、1 が減少ご称作 1点、対数人大器移動・屋、全験・音 5点 カラマー 30 人里が地域を開きませば、2004年、



大国主义会使地球成为"垮掉的星球"



が作用者が多名。体が ・ 、 () ・ () かか、 () ・ () が い物致に禁止影響大学は特心・ので 夏を仏。 () ①・G・東半次的 () () 、 - () () () の。 で 天人子が 人立りでがは写真が 合いめ、 一を置い記場で移 メモニニーが、最低されるのでかか。 ()) 人成に、物でで、

世族大学级《慰相象》 重而号,从为《气

在有每年代收入的出色表步,地铁过年基龄就至代,张作前任何发斯 年, 1

一十万、星宝县西野卫星省作的市地、米布城市、现场、团的场、加铁人工、 医朝可见一班、位于地域在节间的中华人民共和工管计、工作等
 主义在、他校富等见当地拉出、一般作品不可有微量的大工证义的工资。并不仅分者、市场的专利建设上有了一半的特殊自身自大。

かけん 音 い句(A



施愚民政策者总有一天会自食其果

イスルキキャーの主動的地球人内 20 世紀 70 年代末 80 年代初末横 "一条 ジャー」、影材が电影、风靡地球、1982 年、中央斯文中で、東名からにnasArts、子は近に、八郎 早町大連子 が交同年推出の 気軽大棒 駅里 JunasArts、戸中期最受収退の海路作品。

1、成的主人公托克 Zak McKracken 是 名様碌別力的、扱记者、一天瞭り、他 サラベキ その梦、梦见人星表面明新巨力的脸、以及一部市思地区、一个多量的 外星人 (作事犯女子和一副失鼻眼鏡 清景解字后、北京音が野,国国的世界支得有点不

八星人应该说不

论火地关系的政治与情





THE REST

. .. K Wentacken and the Alien Mindbenders) 灰生. 下小趾链游戏

飞售:公元 1988 年

线,向人类发射一种能扭曲思维、让人变笨的电波,目 的在于不费吹灰之力而将地球据为己有。没想到这种 电波对扎克和另三名女地球人完全无效,于是保护地 球的重任便落在了他们身上。

游戏中,火星人以玩弄阴谋诡计,大搞思民政策的小组形象出现,头戴下仔帽,鼻 梁上架着夹鼻眼镜,伪装地球人。这一形象恰恰暴露了地球人自己的一贯作派,这或许 是游戏制作者借火星人对同胞的一种讽刺吧。



地球伪知识分子的自恋情结

地球公元 1976年,美国国家航空航天局 (NASA)发射"海盗1号"火星探测器:同年7月 31日,"海盗1号"传回一张照片,该照片显示了火 星上一处受侵蚀的岩石台地地形(即我国新阿尔科 地区,地球人称之为"基多尼亚地区")。图片中央 的巨大岩石看起来仿佛一张人脸, 这是正元素造成 的错觉。许多无知的地球人误以为过是人星人故意 为之,甚至推测附近建有巨大的下字塔和城市。

'幽浮:不明飞行物)中的人星人,即来自地球 人杜撰出的那座"基多尼亚地区"的巨大金字塔,游《幽浮:不明飞行物》 戏的最后决战也设在此处进行。游戏的背景故事大 (X-COM; UFO Defense) 致如下·1997年,一群不明飞行物(UFO)打破了地 球人宁静的生活,之后不断传来人类被劫持用于外



类型:回合制策略游戏 发售:公元 1994 年

军之)、内传闻。1998年12月11日,地球各国代表聚集于日内瓦,决定组建一支精 英章: 一 "外星战斗小组"(ECU),调查并消除来自外星的威胁。

在这款被誉为"回合制策略游戏的经典之作"的游戏中,火星人被妖魔化为一个身 材矮小、脑袋硕大、模样丑陋、性情残暴的野蛮种族。愤怒之余细细想来,倒也不足为怪 放野不开闭 边界章设和自己情格变温 内向型电推做宣严重 自大县满庭,这一切,令地 球上的伪知识分子们只能将种种不满、愤怒和诅咒引往7000多万公里以外的火星



嘲笑掩饰不住你们的自卑心理



文型:横向卷轴动作游戏 发售:公元 1990 年

这是地球上一家名为 "id Software" 的很有名 的游戏公司 14 年前的作品,制作者是约翰·罗梅洛 利兰·朗·韦克克

提起卡耳克,我想说两句题外话。地球人都知道, 也是地以方法。最优秀的程序员之一。近几年,卡马克 ↓ハパ大ニー: 7名号光越 一年前,他相違む、支も 事大主义前科主面 UNSUBER 民间团队 Amnanic Aerospace,并参与「奖学额最达 1000 万利。 x-Prze 字 +1角逐。X-Prze 奖创立于 1996 年 5 月, 是地球人为奖励第一个建造起载人太空飞船、并将其 (Commander Keen 1: Marouned on Mars) 发射至太空的民间研发团队而设置的。每周二和周六, 卡马克都会放下游戏,埋头研究火箭和飞船。 7:2 (7 于这样一位天才人物,我们的政府必须提出。

言归正传, 指挥官基恩 的主人公是一位年仅8岁的叫做比利。布 3525 男孩。地球遭到火星人的入侵,这位勇敢的小男孩戴上哥哥的橄榄球头盔,把母: 的吸尘器改造成宇宙飞船(卡马车今天对宇宙飞船的兴趣或许正源于此),化乡二 地球的保护神——"指挥官基悉"

当时的电脑平台上还没有国际看轴游戏能实现有景图像的流畅工物。严重马 专题在这款特效手做到了,这一声的确定了不起。 福开技术不论,击游戏对人军人 智商的极大侮辱,我们可以看出地球,林衷于从点低他人 取第他人上写 下三之



含婪把地球人变为最危险的病毒

若干年前看过地球人拍的一部名为《黑客帝 三百香 云和大自然维持平衡生态,人类却不会。你们 每到一处就拼命利用,直到耗尽所有的自然资源。人 类生存的唯一办法,就是侵占别处。地球上只有另一 种生物才会这么做,你知道是什么吗?病毒!"

赤色派系》的主角是火星上一位名叫帕克的矿 工。火星矿区的所有者阿尔特公司强迫矿工从事奴役 劳动,并施以非人的待遇。当一场突如其来的瘟疫在 矿区内蔓延开后,生命面临重大威胁的矿工们决定揭 《赤色派系》(Red Faction) 至而起,推翻阿尔特公司。矿工们组成了名为"赤色派 类型:主视角射击游戏 手"的革命队伍,帕克也加入其中,为捍卫生命而战。



发售: 公元 2001 年

正如策划这场革命的"曙光女神"所说:"激战终将见出分晓,要么起义胜利。 要么玉碎瓦全。四年的精心策划既可能为我们讨图血债,也可能为所有的人招来杀 身之祸。无论怎样,铲除阿尔特是'赤色派系'中每一位有识之士共同的夙愿。"

从这款游戏中,我们深刻地体会到:贪婪不仅破坏着地球人与大自然之间的关 系,还吞噬着地球人相互之间的和谐。贪婪是地球人自相残杀的症结所在。



地球大众正在被所谓的精英们"洗脑"

在当今的地球社会中,电子游戏正迅速演化为一种大众文化,其对地球人的 "洗脑"作用不容忽视。与此同时,其它大众文化形式,如影视和文学,也在向地球人 灌输着对火星和火星人的种种偏见。

从 1914 年的(火星继子)开始,地球上的影视节目的火星热从未降温。这其 中,火星人大多以反面形象出现。(火星人玩转地球)把火星人表现为一个丑陋、凶 残而狡猾的外星种族,《火星幽灵》则把火星人刻画为面目狰狞、行为暴力、依存于 人类躯体而存在的幽灵。

唯一的例外是(火星叔叔马丁),这部电视连续剧中的火星人马丁叔叔善良幽 默,喜欢吃冰淇淋,喜欢在洗衣机里泡着。他头后有可伸缩的天线,能把自己隐身,能 下述型人***\思,能遥指移物。这是火星人在地球人的影视作品中不多的几次以正 I**蒙古玩 7 代

文学方面最早可追溯到 1897 年,英国科幻作家 H·G·威尔斯出版他的第一本 关于火星的小说《水晶蛋》。之后威尔斯撰写了著名的《大战火星人》(即引发美国 孙云与"严利部"。说:,将火星人描述力一种状似章鱼、体大如能的学物,其武器可 发射热线和黑烟,热线过处留下死亡与毁灭,黑烟起处城市顿成废墟。在威尔斯的想 **参中**,火星人没有生殖器官,以分裂繁殖的方式繁衍后代,火星人不饮不食,也不会 二、靠把捕获的地球人的血液直接注入血管而生存。这部小说向公众灌输了"火 宝、《今物"的观念,在地球人中间造成了极其恶劣的影响。

随着地球人对火星了解程度的加深,外在的恐惧感逐渐消失,他们开始对这颗 神秘的红色星球产生好奇之心。露易•巴克特所著的《火星阴影》为火星披上了异域 的繁华,罗伊·布拉德博里的《火星历代记》则为火星制造了一种浪漫而怀旧的气氛。

20 世纪 50 丰代,人类对大空的征服欲日益膨胀,此时的人星小说太多以如何 值民化火星为主题,如阿瑟·C·克拉克的《火星之沙》。罗杰·泽拉尼的《传道书的政 实 争进一步, 武图从精神上控制火星人, 小说讲述了一个地球诗人领导颓废的 人军人进行文化复兴的故事。

时至今日,地球上的科幻作家似乎已无一例外地认为:无论火星是否荒凉,无论 大学工堂而存在生命,不久的将来,它必将成为地球的殖民地。



傲慢与偏见

在完全不了解真相的情况下,即对另一文明产生如此根深蒂固的偏见,地球人 在上述游戏、电影和小说中所表现出的心态令人吃惊。这种大众歇斯底里的病症,或 许正反映了地球人内心挥之不去的恐惧。

在地球的这么多年来,我始终为自己是一个火星人而骄傲。我想借此机会奉劝 所有对地球人抱有幻想的火星人:地球是很危险 D,快点回火星吧!■





"将 2000 万美元的震撼 带入你的电脑!!!"

1985年 F-15 战鹰 由 MPS 在 C64、ATARI、 AppleII L推出,展现了最早期的现代高技术飞 行武器的魅力。

"证实完成"

1987年 耗费 5人年研发, MPS 的《无敌飞狼》 设计组为模拟游戏玩家带来了空前的模拟体 验,座舱外已经实现了真 3D 场景。

"空中优势...

总统先生,我们获得了大量目标的 环境 "

1991 年 美国隐形战斗机参加海湾战争, MPS 的模拟游戏也同时进入电脑玩家的荧屏。







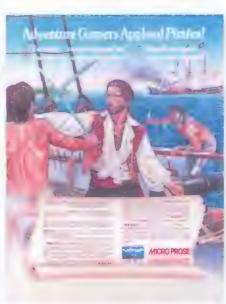
"'下一代'策略模拟游戏 此刻由你下令!"

1985 年 MPS 早期在 Applell 电脑上推出的 Command 三部曲,是席德·梅尔在策略游戏领 域最早的成功尝试。









"冒险游戏玩家盛赞《大海盗》"

1987年 结合了席德·梅尔在模拟游戏、角色扮 演及策略游戏的天才创意,又一款从题村到游 戏性都充满新意的力作登场了。

"顶尖云集"

1991 年 MPS 的产品线达到了成功的第一个 颜峰。

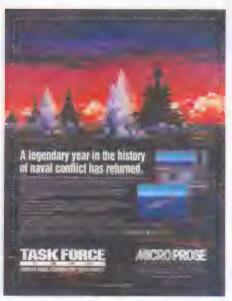
"巡航在海军的防御第一线。"

1993 年 F-14 舰队防御者 首次将双驾 驶座引入了模拟飞行座舱,而其超拟真的现 代机载雷达与航母战斗群,也成为吸引模拟 游戏玩家的要素。



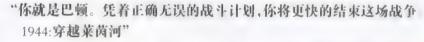
"在中世纪德国、 真实比幻想更令人恐惧。"

1992 年 MPS 踏入它的第一个失败的泥潭。

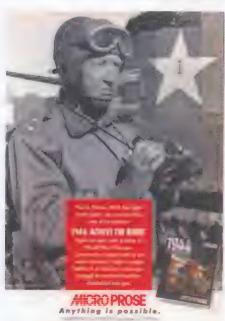


"海战历史上的 传奇年代回来了。"

1992 年 MPS 藉着《特遣舰队 1942》再次向 模拟游戏界出征。

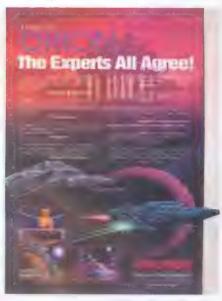


1994 年 MPS 的二战历史背景模拟游戏推出战车模拟新作。









"专家们取得一致意见!"

1993 年 MPS 推出的《银河霸主》获得了广泛 赞誉。

"魔法大帝

首部结合策略征服与奇幻冒险的 PC游戏。"

1994年出自《银河霸主》制作者之手的新作, 足够的创新为 MPS 再创佳绩。



















其·三国无双 英文版三三人名加诺

曹操:The Majestic Premier(威严的宰相) 与作者的没有 举约"飞气空的"也多不多说:

司马懿: Brain of The Darkness(暗黑之脑)

医体 自己证明, 郭启的人称认识用 1、大学 1、国际

夏侯惇: Mighty Commander (强大的司令官)

医排放性的名字 不同正世里 医红发皮的过去式和过去分词

夏侯渊:The Swift Vanguard(飞翔先锋) 多注:可靠选得不够求,这定被美汉和《科学证》

· 思新班的 E · 图 BINS

张辽: The Prussian Blue Trooper(普鲁士蓝军)

灰红 张文艺大线对称印刷 充分的法二两个心性符名 新人放在平

徐晃·The White Knight (白色骑士)

当江:很有情调呼拜于 或好再婚一束人红的玫瑰 张郃: Dance of The Deadly Butterfly(冥蝶之舞

朱泽 木 , 道, 并如水, 孔明直到着的打造, 而我 ,

节在月下飞舞,周出一篇从文物》,日 曹仁·The Heavy Metal Matador(重金属斗牛士)

有先是今萬等往至高维子的先年完

许褚·The Silent Tiger(沉默之虎)

成件:这是严厉他娱农一马起中产之台的样子

典韦: The Loyal Body-Guards(忠诚近卫) 发汗:前與,事於收矣! 白之无龙的名字 医老外也化则 自他的有七

孙权 Deep Green Eyes (碧* · * * * * · 护: 舒展城里, 罗巴塔尔克兰等

孙尚香: The Angel of Wrath(怒天使

久任,"初、小双、、双妻先玉"作牌首全人,给案执刀

五环,汉朝、民族内是这样,关闭转 安望也决。

诗色。"塘儿八二号卷 去正传》 周瑜: Passion of Crimson(深红激情

政治 打电力引引义或广大组农村 估计是给礼用气 · } 12 24 14 67

陆逊: Sonic Swallow(音速 7 €

6.样·最飞克、我喜欢 件均:视机这样那么使药。

甘宁: The Courageous Brawler (悍团

风声 小脑医水上测测人 国的外等"缩风风"来,多。 成多成者 1 1 - 以华月

大乔: The Innocent Mermaid , 1 、由

头注:生于工气的MM、自然是会样本的 在一次海边的 逐步中, 她谁到了江东的王子一一分发

小乔·The Angelic Doll (天使娃娃

我许 何人发的名子何 天 此次僅可等把把 刘备, The Lord of Virtue(道意。主

九江 大財旅皇帝

关羽: The God of Battle (战神

失作,这个朝锋的好,和中国的"武圣"七街是一致的 张飞:The Strength(大汉)

点注 或没有个目的名字了、那当如个"别我就"

一首法門及分在里大

诸葛亮 The Wizard of Fortune (命运大王) 八件 摩尼比 "大路等之多智行之故" 看天是恢复有 シス The Bile Dragon. 蓝龙

万许, 作人的手上该所的充于村 可能是翻译者玩《春

会天啊。失義、別事句起子引用的是自甲

马超·The Justice Avenger(正义复仇者) 大作,名字多似了自該各沒有复成

黄忠:The Shooting Star(射手座)

直推的打车中 不知道夫别是什么怎 交正地门时象令不死 魏延 Murder in the Battlefield(战场凶手

我们,就是"艺柱灯火人,与你了走战场凶手 是他从 19 19 从京了倫

笼统:Intellectual Black Bird(聪明的乌鸦

4,5 " - " + 2 11 \$1 } 姜维·Gallant Unicorn (雍容独角兽)

· 任, 船径名星的这个设为上》

董卓 The Demonic Ruler(恶魔领主 文件 准分价分别的,我们把下哦!

布. Violence Hurricane (暴力飓风

大作 代目天下一切大小人作到近天

· 连 中产+1、1/4 對下泛文

当体:支柱于"将水经矿"之类的大街吧

**: The Swer int Honor 学権アで

东作例为足门世上众一个首、全个九月月以外、一点

的大棒子 孟获·The King of Woods(丛林之王

大江 医疣(挫夠),"不见何里啊里~

祝融 The Empress of Blaze(火焰女帝

文件,我请你的翻译,维任者你吃气知道"记题"是个什 盆东东



大学自习室之《传奇》练级版

今天天气不错,挺风和日丽的,我们下午没有 课,这的确挺爽的。

我一大中午早早的跑去玩传奇,心里琢磨着这 传奇生活,是多么美好哦。

这一眨眼的工夫,我就进了石墓,要说俺们这疙 瘩的练级点,其实也挺多的,要是你没有兄弟帮着占 **地那就难搞了。**

我是爬山涉水啊,翻山越岭啊,好不容易来到一 个练级胜地,我这一进4层,哇靠,真是豁然开朗,这 小猪圈,就真没多少人!

说时迟,那时快,我就跑到中间,找了个卡怪点, 蹲了下来,我这一蹲不打紧啊,差点睡地上了,回头 一颗,发现"小白"就刷在我旁边,我心说得亏哥们 我的盾早过3级了,要不然,还不被你,整的回城啊~ 我心说得亏哥们我的盾早过3级了,要不然,还不被 你,整的回城啊~

来练级,还得抓点紧,不是于是乎,我就换了个 4下5的点,可门口走来走去的小红小黑,还真的挺 多的,它们拿着武器逛来逛去,我就忍了,可是刚进 5层的玩家怎么就不知道随机呐,你们这来来回回 的,想抢怪呐~

不一会儿我的周围就挤满了邻居,可这5层石 墓气氛,可就有点不对劲儿了,咋就不对劲儿呐,咋 就不对劲儿呐?

站在我前面的,是一对夫妻,他们是有说有笑 啊,有打有闹啊,根本没把我这电灯泡,放在眼里,我 心说算了,还是少损两句,毕竟人家是,合法的男女

后面那个兄弟,多少有点离谐,买卖东西生意做 的的确刻苦, 莫非他就是传说的, 职业奸商, 要不然 怎么罹惠剛起来没完,可是做生意也得有时有脑啊。 你这攻击加2的魅力戒指,能不能换点别的?

左边那个法师妹子,她就十分乖巧,只是移来移 去,怪物都让她给引跑,我心说这妹子,那么想升啊, 0周邦6~

组队那位女道,拿的龙纹,不错,可是大姐你下 线不能下个设完啊.一会功夫你就下去了5趟,有啥 事你不能做完再上那?

你看你旁边那位大哥,他就挺叼,烈火也挺忙, 半月挥一片,可是他的吗的就不说给改成和平嗒,可 是他的吗的的就不说给改成和平嘴? 读、读、读、读~ 哎哟,我说这个石墓的,我的兄弟姐妹们呐,你们真 的,真的是来练级的吗,不是我的冤家派来故意整我 的吧,不是我的冤家派来故意整我的吧?

这时候,又来了,一个强悍的女武士,她盯着我 的地方走了,过来,我这心里,扑通扑通,开始乱跳, 她停在我面前说,这个地儿我已经占了,真是莫名其 妙,她是不是在搞笑?可是她竟叫来六七个武士,不 一会我就被他们包围了,再看这位大小姐,她正得意 的看着我,她得儿意的笑~她得儿意的笑~那感觉就 像: "小样 你是新玩传奇的吧?" 我是新、新、新、新、 新来的吧? 我是新、新、新、新、新来的吧?

我说妹子,我眼瞅着快40的人了,对于你们这 抢怪一族还是无可奈何,最后一声,得,还是发扬风 格,打不起,我、我还躲不起吗我?我躲、躲、躲、躲、 躲~我躲、躲、躲、躲,躲哪疙瘩去啊

只要功夫深,就是铁杵廳成针,就是皇天还不负 我这样的练级有心人~就是,最终,我找到一个安静 的角落,我心想终于、终于可以练级了~

忽然间,一行红字窜上了屏幕,以一秒 5 行的速 度在屏幕刷着:服务器3点维护,谢谢合作!服务器3 点维护,谢谢合作~我一瞅表,哇靠,这不两点 60 了 么?你们这帮家伙,简直 TM 的强盗! 我打开背包拿出 随机,骂了一句 VERY WELL~这就是俺们的石墓,俺 们的服务器,这就是俺们的石墓,俺们的服务器









魔兽 3 之 真假难分





2003年12月 KID-AI 立丰 開

■内有英特尔

问: 为什么安装有奔腾芯片的机箱 都要贴上 "Intel Inside" 的标签? 答: 呃……这是警示牌, 类似于 "家有猛犬,请勿入内"。

■蓝屏广告

在近期的一次微软民意调查 中显示,有54%以上的用户表明, 他们觉得最可恶的 WINDOWS 画 面是蓝屏,因为后者"总是在你意 想不到的时候出现, 防不胜防,且 内容非常单调"。微软公司认为蓝 屏的出现方式与广告非常相似,所 以他们考虑把蓝屏画面改为广告 画面,这样可以减少用户对蓝屏的 憎恨程度,并从广告发布中获取收 入。初步与微软达成广告发布意向 的企业包括可口可乐、壳牌石油和 柯达胶卷等,但是英特尔、AMD等 硬件厂商表示他们对蓝屏广告没 有兴趣,理由是:"因为那会使人 觉得蓝屏是个硬件故障而不是软 件故障"。





……太太,您先生留下的遗产还包括…… 2.5G 服务器空间 ·····





编去按·

《今日美国》的雅克布曾在一篇评论中写道: "id 对于整个 90 年代之后的 游戏界而言,就如同 60 年代的披头士。作为一个游戏开发公司, id 内部的管理 和运作就像早年的摇滚乐队、约翰·卡马克与约翰·罗梅洛这两位 id 创立者之 间,就如同披头士中的麦卡特尼和列侬。"

David Kushner 在 2003 年出版的新书《Masters of Doom》,忠实详尽地记 录了 3D 游戏之父约翰·卡马克 (John Carmack) 和王牌设计师约翰·罗梅洛 (John Romero)打造游戏帝国 id software 的传奇,书中从少年时代讲述两位 玩家是如何走上游戏之路、如何制作出迄今为止影响力最大的游戏作品 -Doom 和 Quake,以及他们为何在最辉煌的时候分道扬镳 与所有传记文学一样, 不同读者可以从书中得到不同体验: 游戏制作的内幕背景, 光环背后的趣闻逸 事,年少创业的梦想豪情,奋斗路途的汗水艰辛,成名之后的势易情迁,或是那 独辟蹊径的商业模式,众说纷纭的暴力话题......

在本书中文版《Doom 启世录》即将推出之际,《家游》经出版方授权、特摘 选了部分精彩章节让广大读者先睹为快

- 原书名: Masters of Doom
- 原作者: David Kushner
- 译者: 孙振南
- 出版: 电子工业出版社
- 出版时间: 2004年5月

法上最酷的游戏

993年万圣节,罗梅洛独自站在一个昏暗的小房间里,手枪的枪 管闪耀着寒光,四周墙壁上都是暗红色的污迹,令人不安的旋律 在回响,一段嘈杂的和弦过后,迎来了短促如死的鼓点。正前方 放着一把霰弹枪,罗梅洛上前拾起它,旋风般冲进一道闸门,低沉的声 音从四面八方传来,像是什么东西的鼻息或打嗝,又像是不堪折磨的呻 吟,忽然间,又大又红的火球向他袭来,爆炸在空气中掀起一波波热浪, 他得动作快点才行!

罗梅洛闪躲的同时,用步枪击中了一个怪物的胸膛,怪物倒飞出 去,一股鲜血溅出,但还是有一个火球击中了罗梅洛的侧面,他的眼前 一片血红,然后他听到了自己困难的喘息声,又一个火球,罗梅洛试图 闪开, 但他几乎什么都看不见了, 再次被击中, 喘息变得愈发困难。 阴影 里又走出一个小妖,罗梅洛几乎已无力还击,但他忽然看到前方有两个 绿色的炸药筒,小妖就快走到它们旁边,干钧一发之际,罗梅洛击中炸 药筒,小妖被炸得支离破碎,散落一地。

又一扇门开了——这次是罗梅洛办公室的门,卡马克走了进来,罗 梅洛只抬头看了一眼,就继续专注于 Doom 的鏖战。卡马克走到罗梅洛 身后,他对屏幕上的一切非常满意,罗梅洛的关卡在深度和高度上总是 那么变化多端,让人不由得叹服于它的宏伟。是罗梅洛的关卡,使卡马 克的引擎有了用武之地。

"怎么啦?"罗梅洛问道。

卡马克告诉他,引擎已基本定型,马上就可以着手制作 Doom 的联 机部分。是啊,联机,罗梅洛想道,我们在一月份就告诉过别人的,Doom 一定会有多人游戏部分,玩家们可以在里面互相对战。但后来一直太 忙,都快把这码事搞忘了。卡马克向罗梅洛谈起技术上的一些挑战:"首 先我要弄清楚如何正确利用 IPX 协议来通信,还有通过串口,这也要花 点时间……"

罗梅洛在卡马克说话时不住点头,但心里却想着 Doom 的联机对 战将会是多么不可思议。那时已经有一些游戏可以在同一台计算机上 对战,譬如《街霸II》,还有个刚出品的名叫《真人快打》(Mortal

Kombat)的游戏,此外还有一些早期的多人游戏,譬如 M.U.L.E,和一 个基于《星际迷航》系列片的《网际迷航》(NetTrek),这些游戏通过 调制解调器进行联机。但是,还没有一个像 Doom 这样的多人游戏-第一人称视角,快速的节奏,令人沉浸的效果,以及血腥。想到这里,罗 梅洛的心跳加快了。

罗梅洛按着键盘在 E1M7——第一章第七关——里穿行。他走到大 厅的窗□旁,外面是一个浸在绿色血浆中的平台,他想像着两个玩家在 这里手持火箭筒对射,火箭弹在屏幕上呼啸而过,噢,天哪,他想,没有 人在游戏里见过这种场面。诚然,和怪物们厮杀也挺好玩,但那毕竟是 由计算机控制的没有知觉的东西,现在,玩家将可以和另一个有意识的 人类进行对抗,一个能思考,会运用策略,还会不时尖叫的对手。我们可 以开始互相杀戮!

"如果,我们真能做出来,"罗梅洛说:"那么,这他妈的将是这个叫 做地球的行星上有史以来最牛 B 的游戏!"

这也是卡马克的心里话。

接下来两个礼拜,卡马克在房间里架起两台联网的计算机,一台是 他控制的玩家,另一台用来作为另一个玩家。一切就绪后,他通过键盘 控制着他这个玩家向前移动,他心里假想着那些小数据包通过网线传 输到对面那台计算机里,然后立即表现为一个屏幕上的太空战士。两台 计算机就这样互相对话,而卡马克知道对话的结果。他扭过头去看另一







台计算机屏幕,他看到了自己控制的玩家——在那台机器上是旁观视 ——从屏幕上跑过。就这样,卡马克成功创造出一个可以互相感知的 虚拟世界。

罗梅洛走进来的时候险些跌个踉跄,"噢,天哪!"他叫道:"这太 了不起了!"话没说完他就掉头往自己房间跑去。卡马克重新启动游 戏,这次,罗梅洛用他的机器连了上来,罗梅洛瞪大双眼,看着太空战士 卡马克从大厅里缓缓走出,他立即追上去朝卡马克开了一炮。嘭!卡马 克飞了起来,伴随着惨叫和血花。"哈哈,吞了它!"罗梅洛乐不可支。

很快,id 所有人都改打起多人游戏,他们互相追逐着开火,办公室 里充满此起彼伏的喊叫,那不再是音箱里传出的怪物音效,那是真人原 声。在这个竞技场里,他们搏斗、追赶、逃跑、杀戮。他们还互相单挑,并 动手制作了一个记分板,看谁是冠军。但罗梅洛觉得这还不是全部,既 然可以有四个玩家对战,为什么不可以让他们合作呢?譬如组成一支队 伍来消灭怪物然后过关。卡马克告诉罗梅洛,这完全可以办到的,罗梅 洛憋不住了: "不要告诉我你真的可以让四个人组成一队,互相掩护着 从成群的怪物中杀出一条血路!"他气喘吁吁地说:"太完美了!"

罗梅洛在房间里来回踱步,"这次可是大件事!比侵犯版权的戴夫 要大,比我见过的任何事情都要大!"他走到过道里,听到旁边房间传 来艾德里安的叫喊声,他正和凯文、卡马克、杰伊在 Doom 里杀得昏天 黑地,就看他在椅子上左摇右晃,上下抽搐。这像是什么呢? 罗梅洛想 道,一场比赛?一场拳击赛?但这个远不止是互相给对方几拳那么简单, 这就像是,嗯,要取人性命一般!这是事关生死的比赛,这是——罗梅洛 呆立在原地:死亡竞赛(deathmatch)。

1993年12月的第一个礼拜, id 已经在忙于 Doom 的收尾工作, 没 有人回家,他们就睡在公司,睡在躺椅上,睡在地上,睡在桌子下。最有 意思的是戴夫·泰勒(Dave Taylor),这个新来的程序员以经常昏倒在 地而出了名。这不是因为劳累,他说,而是因为 Doom,这游戏对他像是 有一种魔力,一种生理上的作用,他玩得时间越长,在那些迷宫里转得 越快,他就越感到眩晕,然后过不了几分钟他就得躺倒在地上回回神, 有时,他就这样睡了过去。其他人总是看到他四仰八叉地躺着,终于,在 某天晚上,他们找来一卷胶带,沿着戴夫的身体在地上贴出一个轮廓。

Doom 正一步步逼近终点,压力也越来越大。一些玩家开始给他们 打电话: "怎么样?好了没?"或者是:"动作快点啊,烂人们!"还有一 些则对 id 的延期表示不满,因为 id 曾说过他们可以在第三季度发布 Doom,一个玩家在网上的新闻组里写道:"你们几个月前就开始大吹 大擂,让我们相信 Doom 将会是一个多么了不起的游戏,你们还和很多 人说今年秋天就可以完成,而现在,所有那些期望都将变成针对你们的 怒火和咆哮!"

还有一些帖子则表示能够理解 id 的延期。以前发布的 Doom 截屏 显然是进入了一个玩家的梦境:"闹钟响起时,我正朝着一个由像素组 成的魔鬼开枪,没错,我现在做起梦来就是一个一个像素的……,我想 我该去看看精神科大夫了,不知道 Doom 真出来的时候我会变成什么 样子。"

有个玩家则写了一首名为《Doom 前夜》的诗:

那是 Doom 来临的前夜

在这屋子的每个角落 我架起那对战用的网络 鼠标就是我们的枪托 绵延的网线呵 我会把它们细心照料 只希望那 Doom 啊 能快快进入我的怀抱

某计算机杂志则以阴暗的色调刊登了一篇介绍 Doom 的文章, 题 为《家长们的圣诞噩梦》,里面写道:"当你以为你的孩子还在期盼着糖 果时,他们很有可能已经在一个精彩的计算机游戏中得到了他们想要 的……那个游戏就是:Doom。"

1993年12月10号,星期五,历史性的时刻到了。

连续测试三十小时后,id 已经准备好把 Doom 上传到因特网上。一 个名叫大卫·达特(David Datta)的好心人给 id 提供了文件服务器,他 是威斯康星大学的系统管理员,这台服务器在他们校园网里。这事听起 来很不错,因为大学总是带宽最充裕的地方,从而可以容纳更多的用户 来下载。id 就是这么想的:先上传,让玩家们来下载它,然后他们会再把 它不断地传播出去,这比其他花费昂贵的分发方式好太多了,玩家们相 当于帮了id 一个大忙。而杰伊已经于头一天在聊天室里向他们宣布了 这个消息: Doom 将在 10 号午夜钟声响起时放出。

午夜在不知不觉中来临了,id 的人们都围聚到杰伊的计算机旁, Doom 制作过程中的各种物品散布在办公室里; 凯文和艾德里安做的 粘土雕塑在书架上:破椅子和坏键盘扔了一地:那个被踢瘪的垃圾筒呆 在墙角一言不发; 戴夫的轮廓上覆盖着灰尘; Doom 在杰伊的机器里. 整装待发。

此时此刻,威斯康星大学的FTP(文件传输协议)服务器上已经挤 满了急不可耐的玩家,那上面虽然没有聊天和留言系统,但他们聪明地 想到了另一种办法来交流。FTP服务允许用户在上面建立新文件,这个 文件名可以被其他用户看到,于是,玩家们开始新建文件,起名为: "Doom 什么时候好啊",或者是,"我的心在等待永远在等待"。此外 还有几百人挂在杰伊昨天发布消息的那个聊天频道里。

终于,时钟指向午夜,不需要再等下去了。杰伊按下键盘,把 Doom 上传给世界,办公室里的人们开始互相庆祝,除了坐在屏幕前的杰伊, 他眉头紧蹙沉默不语:有问题。威斯康星大学的 FTP 服务器最多只能同 时容纳 125 个用户, 很显然, 已经有 125 个玩家挂在上面, 今晚的主角 id,反而无法登录。

杰伊给大卫打电话,两人商量出一个办法,大卫在学校里调整服务 器的人数限制,然后杰伊通过电话和他同步,他那边一改完,这边就登 录,应该就可以进去了。大伙在一旁屏息静气地看着他俩商量,他们甚 至可以听到电话另一头敲键盘的声音。不一会,大卫清了清嗓子,杰伊 的指头轻轻地搭在了键盘上,"好!" David 说:"就现在!" …… 杰伊还 是没能登录上去。

杰伊冲进挤满玩家的聊天室,"是这个样子的,"他敲道:"很抱歉, 你们必须离开威斯康星大学的 FTP 服务器, 因为我没法上传, 你们选 吧,要么你们离开,我把 Doom 传上去,要么就不传了。"话声刚落,玩 家们就一窝蜂地散开了。杰伊最后一次按下键盘, Doom 终于上路了。

id 的人们兴高采烈而又筋疲力尽地互道晚安,回家睡觉,他们几个 月来都没有睡过一个像样的觉了。只有杰伊还没走, 他要等着上传结 束。半小时后, Doom 的最后一个字节抵达威斯康星大学, 瞬间, 上万名 玩家涌向那台服务器,淹没了它,威斯康星大学的网络瘫痪了,大卫的 服务器,崩溃了。

"天哪,"大卫在电话里结结巴巴地对杰伊说:"我还从没见过这种 事。"

这世界也从没见过。■

2004 盛大的公关年

004年2月5日,唐骏加盟上海盛大网络发展有限公司的消息正式公布后的第二天,《家用电 脑与游戏》的记者在上海张江高科技园区对盛大副总裁朱威廉作了专访。

此时唐骏尚未离开微软,而盛大已经为他准备好了总裁办公室,一号楼的四层,陈天桥和 几位副总裁也在同一层办公。

半个多月前,1月19日,盛大迁入了这幢四层的白色办公楼,原本分散办公的上海盛大网络发展有 限公司、上海盛锦软件开发有限公司、上海盛大新华网络发展有限公司、上海恒康网络发展有限公司等 公司的 1000 多人,被集中在这幢由四栋分楼组成的智能化办公大楼内。

大楼正面悬挂着三张条幅: "热烈庆祝盛大网络公司新办公楼启用"、"热烈庆祝大型史诗 3D 网 络游戏(神迹)面世"、"热烈庆祝大型武侠生活网络游戏(世纪录)面世"。据了解、(神迹)将于2月 18日公测、《世纪录》将于2月底公测。

新天城 非价数超级规划

盛大在公关传播方面从来就不是一位弱手,连软银也不得不承认盛大的危机处理能力"超乎想象"。 盛大在过去四年的发展中,曾经历过多次危机,每次危机都有可能让它一蹶不振。先于危机而动、化危机 为转机,令盛大不仅挺了过来,而且活得更好,陈天桥也因此被业内同行认为是危机公关的高手。

但 2003 年上半年, 面对来自韩方的抨击、来自同行的挤压和来自媒体的批评, 盛大却在公关上保 持着低调。为什么? 陈天桥打了个比方,他说:"当别人在城外叫骂的时候,我们却在不断加固自己的城 墙。一旦出城应战,就等于掉入了敌人的陷阱,很容易被对手抓个正着。

陈天桥所说的"加固城墙",是指通过直接收购技术、收购开发团队,加强自身的研发力量。《神 迹》的开发团队,即是以从成都欢乐数码和上海翌泉等公司挖来的技术人员为班底搭建而成的。(传奇 世界)已于去年如期推出,(神迹)也将于今年2月18日正式公测。陈天桥说:"当时的策略就是不理 会别人,埋头苦干,做好自己的事情。"

这一策略被盛大副总裁朱威廉认为过于保守:"对于外界的抨击,对于那些不利于我们塑造形象的 言论,我们没有做积极、及时、正确的澄清。一方面出于'反正我们是清白的、反正我们是高尚的'的想 法,另一方面由于2003年盛大把全部精力投入了研发,无暇顾及对外的沟通,导致去年的公关过于保 守,让许多不明真相的人形成误解,盛大也被妖魔化成了一个不守信用、不负责任的公司。

朱威廉说:"并不是陈总不想,也不是他不会,而是那时的局势迫使我们没办法花更多的精力在公 关上,而且当时也没有更多的人来做这方面的工作。"

块厂 Womandes TY 均值银的 Lia

2003年8月1日,朱威廉正式加盟盛大,负责对外公关和市场拓展。

在许多媒体眼里,朱威廉是一位善于炒作者,从他那里往往会爆出不少猛料,从洛杉矶警察到海归 创业者,从《死亡日记》到(最后的宣战),从状告中国社会出版社到被贝塔斯曼收购。每一次炒作都伴 随着外界的种种质疑,例如有人指责朱威廉杜撰了在洛杉矶从警的经历,联美广告公司也并非他亲手 创办;有人认为〈最后的宣战〉的作者黎家明根本就不存在,"榕树下"将以1000万美元被贝塔斯曼收 购的消息也纯属炒作。无论如何,"榕树下"在惨淡经营的境况下能获得如此高的关注度,朱威廉在公 关和传播方面的能力令人刮目相看。

朱威廉最终离开了这家经营四年的文学网站,沉寂近一年后,朱威廉毛遂自荐,来到盛大。正是在他加 入盛大的这个月,盛大与韩方之间的纠纷出现了关键性的转折。

2003年8月19日,盛大与 Actoz 顺利续约,签定"传奇2中国地区延长合同";随后盛大向 Actoz 汇出从 2002 年 7 月到 2003 年 4 月未支付的分成金 1500 万美元,终将 Actoz 争取至己方阵营。而仅 仅一个月前,7月24日,Actoz还在韩国召开记者招待会,表示将联合Wemade对抗盛大,决不妥协。

盛大一举瓦解了 Actoz 与 Wemade 之间的攻守同盟,打了个漂亮的翻身仗,最后甚至令这两家韩国 公司反目成仇。而盛大能够在舆论上扭转不利局势,则需归功于朱威廉:"前一阵子,Wemade 在进一步 攻击我们的时候,我也是挺身而出。"以往盛大很少主动与媒体打交道,现在却在积极争取媒体的支持。

谈起与 Wemade 的纠纷,朱威廉笑着说: "Wemade 可以说是三方受敌:在韩国打着官司,在新加坡 打着官司,在中国还打着官司。就我所知,这家公司已经没有什么开发能力了。在这么多地方打着官司,公 司就几十号人,你怎么去好好研发呢?他们在错误的时间、错误的地点打了一场错误的官司。"





朱威廉认为,2004年是盛大的上市年、研发年,更是盛大的公 关年。陈天桥也表示,从总裁的位置上退下来后,自己将专注于做 好公关工作,更频繁地与外界接触,为盛大打造良好的品牌形象。 而在盛大品牌战略的实施过程中,唐骏是一位不可或缺的角色。

新华信管理顾问有限公司曾经提出过一个中国企业危机周期模 型,该模型认为,发展1—2年的企业规模较小,受制于产品、融资能 力、客户来源、环境变化等因素,面临的是生存危机(Living);发展 3—4年的企业随着人员的增多、管理团队的扩大,面临的将是领导能 力危机(Leading);发展5—6年的企业拥有一定规模,但依靠原有产 品和市场已不能满足成长的需要,此时面临的是竞争危机(Competition);发展7年以上的企业面临的则是企业文化危机(Culture)。

成立四年的盛大早已渡过生存危机,新品研发方面也已未 雨绸缪。在快速成长中,盛大急需解决的问题有两个:一是大量 并购后团队扩张所带来的管理问题;二是企业形象和企业文化 的塑造问题。唐骏的加盟无疑是雪中送炭。

两年前,唐骏就任微软中国总裁时,微软美国总部一位副总裁 称他为"微软的形象大使",因为唐骏"非常正直、了解微软的文 化、了解微软的运作模式、在微软总部有很好的口碑、对销售等业 务熟悉、能在任何场合代表微软发言"。2003年,唐骏为微软中国 制定的发展战略是"重塑微软中国形象,从优秀到卓越",在接受 媒体采访时也表示: "考评我不要只看数字,销售业绩以及这些数 字对我来说并不十分重要,重要的是微软要在中国树立起口碑。"

微软是一家跨国公司,盛大是一家民营企业;微软在中国有 着 11 年的历史,盛大只有 4 年历史。在企业文化方面两者毫无 可比性,它们的相似之处在于都曾被激烈地批评为一家"通过 不正当竞争而获取暴利的公司"。

2003年11月,在与陈天桥见过第一面后的次月,唐骏参加 了上海的"首届华人企业领袖上海峰会"。在会上他谈到企业的 四个核心竞争力,尤其强调了品牌的重要性,因为"有了品牌可 以融资、可以吸引优秀人才、拥有市场"。唐骏认为:"目前中国 国内企业的品牌意识还不是很强, 还处于建立品牌意识的初级 阶段","产品的包装可以不需要理念,只需要通过广告、市场运 作,就可以达成产品的销售。但是品牌需要理念,也就是中国人 所说的文化底蕴。"

唐骏显然拥有这种理念,拥有这种文化底蕴,这也是盛大所 极度缺乏的。



NHN 进军中国网游市场

004年1月16日,由韩国 NHN集团与电讯盈科合资组建的北京世联互动科技有限公司正式成立。据世联互动负责人介绍,NHN集团出资300万美元,并以无形 资产入股,拥有公司75%的股权;电讯盈科出资400万美元,占25%的股份。公司董事长为韩国方面派驻的全征浣,总裁由全征浣和香港方面派驻的Frank Ng共 同担任,前者负责与韩国方面的沟通,以及自制产品的开发和管理,后者负责商业方面的事务。

这是继去年 10 月 28 日, NHN 集团、韩国 YIN 电视台和北京歌华集团共同出资 8000 万元,成立北京歌华票务有限公司之后, NHN 在中国市场上的第二次大举动。 NHN 集团首席执行官金范珠称:"我们在中国市场上将不再仅仅以技术提供者的身份出现。"

讲军中国

NHN 集团 2003 年的营收为 1666 亿韩元 (约合人民币 11.7 亿元), 其中 Hangame 的营收为 771 亿韩元(约合人民币 5.4 亿元),占总营收的 46.3%。作为 NHN 旗下的三大品牌网站之一, Hangame 的每月独立访问者 642 万,累计注册用 户 2800 万,峰值同时在线 23 万。2000 年 9 月成立的 Hangame 日本公司也已拥有 500 万注册用户,峰值同时在线 5 万左右。

事实上, Hangame 值得关注的地方并非它的成功, 而是它赖以成功的模式。其 首创的"在线娱乐门户"的概念已引起国内诸多互联网企业的浓厚兴趣,自2002 年起,已有包括腾讯、联众、网通、网易、盛大、第九城市、游戏橘子、朝华数字娱乐和 亿唐等在内的多家厂商,开始有意识地效仿 Hangame,利用自身优势,打造各自的 娱乐平台,如"QQ游戏中心"、"联众世界"、"开心对对碰"等。

此番 NHN 携 Hangame 进军中国网络游戏市场,亦是不惜代价。投入的人力成 本和市场预算,均远高于业内平均水平。世联互动负责人表示,Hangame 平台将于 今年4.5月份在中国开始测试,届时将先行推出棋牌、桌球等休闲竞技游戏,以及 (黄金战机)等中型对战游戏,年底还将推出由 Hangame 自主研发的大型网络游 戏(ArchLord)。

世联互动上海分公司目前拥有40多名员工,其中90%以上为韩方技术人员。

发家之路

NHN 集团旗下有三大品牌: 以搜索引擎起家的 Naver、以棋牌游戏起家的 Hangame 和去年 9 月刚刚开通的青少年选秀社区 Entoi。这三块业务的成长均得 益于适时地抓住了互联网的商业热点。

1997年,时任三星 SDS 部门经理的李海真开始研发互联网搜索引擎。意识到 这项业务的潜在价值,他建议公司投资组建一支小组,专事搜索引擎的研发。1998 年 1 月, 李海真带领部分开发人员离开三星 SDS, 以原有搜索引擎技术为基础, 开 通了 Naver.com 网站。1999年6月, Naver公司正式成立, 李海真任总裁。同年 11 月, Naver 获得来自韩国技术投资公司 (KTIC) 的 100 亿韩元的风险投资。

时值互联网经济高速膨胀之际, Naver 凭借其技术优势迅速成为韩国门户网站 中的佼佼者, 两年后独立访问者数量即达到 1600 万, 仅次于 Daum 和雅虎。不过,

निर्म जेना . 금액은 비밀바호부는 이 집 **押師師 む**押別 料之品 ×2.0 배우고 배타 오른! 2월 11일 정기점경 안내 월운라인 30일간의 추리 이번을 2월 Ptus Gold 전용판 오픈 스타리 1 8건 LIVEL 60 이것이 정복 방리 60 스타리그 속후의 전시 62세 누구도 따라운 수 없는 제마· 생생한 열거의 현장으로 모십니다. 흥미반경의 오건지날 맺고! 气 星州 - 80 A 149 () 人以大

同其它网站一样,此时的 Naver 仍面临着赢利的难题。李海真认为: "只有在拥有足 够多的注册用户时,收费模式才是可行的。"

李海真离开三星 SDS 时,公司的另一位经理金范珠也已辞职出来。经营网吧 赚了些钱后,金范珠计划做一个小型游戏网站。当时韩国的网络游戏市场正处于发 展初期,NC Soft 的〈天堂〉在这一年大放异彩,营收取得近10倍的增长。当大家把 目光投向大型网络游戏市场时,金范珠却选择了休闲游戏。1999年12月,金范珠 做了一个名叫 "Hangame" 的网站,当时站上只有 3、4 款棋牌类小游戏。

2000年初,互联网泡沫开始破裂。金范珠与李海真在仔细商讨后,认为双方在 资源上可以互补,遂决定将 Naver 与 Hangame 合并。2000 年 7 月, Naver 完成与 Hangame 的合并,合并后网站的用户群迅速扩大,日页面浏览量达 1.3 亿次。

庞大的用户群为收费打下了坚实的基础。2001年3月, Hangame 推出付费会 员制,当月的营收即实现6亿韩元,加上每月约5亿韩元的广告销售收入,公司从 这个月起真正实现了盈亏平衡。

2001 年 9 月,合并后的公司更名为 "Next Human Network",即现在的 NHN 公司,公司总裁由李海真和金范珠共同担任。

2002年10月,NHN集团在韩国的二板市场 KOSDAQ 上市。经过一年多的持 续并购和整合, NHN 集团的员工数已由 2002 年的 283 人增至 2003 年的 700 多 人, 总裁李海真也在韩国信息咨询公司 Equitables 公布的 "2003 年韩国 40 岁以下 亿万富翁"排行榜中,以780亿韩元(约合5.5亿人民币)名列第12位。

2004 厘大的公关年

朱威廉说: "2004年盛大最明显的变化将表现在对外的公关上。我们会全 面出击,从被动走向主动,发出更有力量的声音。"

陈天桥说:"我们要让公众了解盛大在做什么,盛大的文化是什么,盛大的 团队是如何奋进的,盛大奉行什么,不奉行什么,等等……总之,我们将以一家公 众公司的形象来要求自己。'

2月9日,盛大将在北京举行"群星璨灿,共铸辉煌——就盛大网络聘任唐 骏总裁职务媒体答谢会",这标志着 2004 年盛大公关攻势的正式启动。

陈天桥、朱威廉、唐骏,一位长于政府公关、一位善于事件营销、一位精于品 牌建设。在他们的带领下,盛大将以怎样的姿态面对公众、面对媒体?让我们拭目 以待。■



新亚大包

Hangame 成立之初, 谁都没有 想到,这个只有3、4款小游戏的网 站四年后竟会发展为一个年营收 6000多万美元的网络娱乐平台。若 将 Hangame 视为网络游戏厂商,则 无论用户数还是营收额,Hangame 均可在韩国网络游戏市场上跻身三 甲。短短数年时间,Hangame 即从空 间狭小而竞争者众多的韩国网络游 戏市场上迅速崛起,除了独特的商业 模式外,还有哪些其它原因?

世联互动企业策划部总监吴明 修曾在 Hangame 工作三年,负责信

息收集与分析,他认为,时机把握准确是 Hangame 得以成功的最主要因素。 韩国网络游戏市场从 1999 年开始呈现爆炸式增长, 市场规模由 1999 年的 6亿人民币增长至 2000 年的 11亿,又从 2000 年的 11亿增长至 2001年 的 23 亿,而棋牌类和休闲类游戏在当时的韩国市场上仍为一片空白。 Hangame 选择了一个非常好的切入点,因而得以迅速发展起来,成为市场 的领导者。

在挖掘大众用户的需求时, Hangame 很注意不同业务之间在产品特点 和资源利用方面的互补性。吴明修打了个比喻:"比如上海的新亚大包,你在 那里可以买到豆浆、汉堡、牛排、鸡腿饭。原本你需要到一些专门化的餐馆里 去分别找购买食物,到豆浆店买豆浆,到鸡腿饭店卖鸡腿饭。而新亚大包把 它们聚合在一起,平台化了。你可以在那里直接买到鸡腿饭配豆浆,这就是 One-Stop Service (一站式服务)。"

坚持自主研发在 Hangame 的快速成长中也起到了至关重要的作用。吴明 修说: "虽然我们窜升得很快,但每一步都走得非常谨慎。Hangame 的游戏产 品 80%以上都是自己开发的。初期,很多韩国公司倾向于直接购买中小型游 戏开发商的技术或产品,而 Hangame 则坚持增强自己的研发能力。按照这个 策略,虽然我们拿游戏的速度比别人慢,但开发能力提升后,当新的业务机会, 如 Avatar, 出现时, 我们就可以根据市场需求的变化及时调整我们的产品线, 而且这些内容都可以由自己把持。走稳一点、谨慎一点,会有比较好的结果。

师徒之争

近两年,韩国门户网站之间的竞争日趋白热化。NHN 去年9月开通的青少 年社区 Entoi。矛头直指以网络社区为核心业务的 Daum: 而 Daum 也在加强它 的搜索引擎技术,以与 Naver 引以为豪的 "Knowledge Search" 一较高下。

Hangame 方面,尽管其营收在韩国的游戏门户中仍位居第一,但后起 之秀 NetMarble 和 Pmang 的同时在线人数已超过 Hangame,它们的表现 足以让 Hangame 感受到不小的压力。吴明修介绍说,Hangame、NetMarble 和 Pmang 之间在运作模式上没有太大的差异,其差别主要体现在用户群的 定位上。NetMarble 的用户群以 14 岁以下的学生为主,因此在放学后或寒 暑假期间,其同时在线人数会有较大的增长;而 Hangame 的用户群以 18 岁 以上的成年人为主,在线人数相对平稳。

此外,业已饱和的韩国游戏市场也已无力承托起 Hangame 未来的发 展。根据 NHN 公布的 2003 年财报,2003 年第四季度,韩国各游戏门户网站 的独立访问者总量与上季度相比减少了9.3%,"这意味着整个游戏市场的 发展陷入低迷"。

在日本取得跨国运营的成功经验后, NHN 决定将 Hangame 平台推向 中国。今天的中国网络游戏市场,无论在规模上还是成熟度上,均与当年 Hangame 起家时的韩国网络游戏市场颇为相似,大众市场在这里仍是一片 待发掘的土地。

唯一不同的是, Hangame 此次面对的并非一片无人入住的土地, 腾讯、 联众等国内厂商已捷足先登,更多的厂商正在打着同样的算盘。据悉,腾讯 "QQ 游戏中心" 的峰值同时在线今年春节之后已突破 13 万人。韩国上演 的师徒之争,将在中国市场上继续下去。





中国 Hangame

"QQ 游戏中心" 自去年8月开通以来,未作任何推广活动,只是依托原有的QQ 平 台,即取得了峰值同时在线13万人的成绩。

QQ 游戏的产品经理王华明表示,QQ 游戏暂时未制定任何盈利目标,现阶段的首要任 务是提升在线人数,争取冲入由联众世界、中国游戏中心和边锋网络游戏中心组成的三甲阵 营。据了解,联众世界的峰值同时在线保持在50万以上,中国游戏中心在30万以上,边锋网 络游戏中心约在 15 万左右。QQ 离三强的目标仅一步之遥。

QQ 游戏目前已有 10 款棋牌类游戏,均由腾讯的技术人员自行开发。王华明表示,未来 也会直接购买其他团队的产品,或是合作开发,针对竞争对手的特点,为用户提供更多差异化 产品,例如推出联众所没有的休闲游戏。王华明认为: "年龄层较高的用户可能比较偏爱棋牌 类游戏, 而现在的新新人类不一定喜欢。我们未来会向休闲游戏方向扩展。" QQ 拥有 1 亿多 注册用户和500万同时在线,其活跃用户的年龄层普遍较低,以学生和部分年轻白领为主。

"QQ游戏中心"并非只有游戏,还有QQ秀、QQ家园等多项特色服务,其中QQ秀 与 QQ 游戏的结合最为紧密,其单日销售额已达数十万人民币。王华明介绍说: "用户在进 入游戏后看见别人的虚拟角色穿着好看的衣服,而自己的虚拟角色却光着身子,就会产生 攀比的心理,刺激他去购买 QQ 秀里的道具。"

除了与 QQ 秀结合外,QQ 游戏未来的赢利模式将采用会员制和虚拟道具销售两条 路。会员制已被联众等其它游戏门户证明行之有效,至于虚拟道具的销售,王华明认为也有 很大的潜力: "我们可以把会员制理解为一种打包服务,十几种增值服务被打包后一起卖 给用户: 而虚拟道具则是单项服务的销售, 你不需要成为会员也可以通过购买道具享受其 中的某些功能。"

谈及竞争对手,王华明认为,"QQ游戏中心"未来的主要威胁将来自联众等三大游戏 门户,其次是即将进入国内市场的 Hangame 和 NetMarble。三大游戏门户有着庞大的用 户基础,在游戏和社区方面均有丰富的经验;而 Hangame 和 NetMarble 则拥有一整套成 熟的操作流程以及充足的产品线。

前途未り

尽管如此, Hangame 在移植中国后能否成功仍未可知。首先, 中国网民的可支配收入 有限,根据 CNNIC 今年 1 月公布的第十三次中国互联网络发展状况统计报告,中国网民 49.8%的个人月收入在1000元以下,64.6%的用户每月实际花费的上网费用在100元以 下;其次,网民的支付方式有限,在韩国,短信付费、电话付费、信用卡付费和网络付费为休 闲游戏的主要支付方式,而在中国,中小学生的手机普及率低,中移动的短信代收费一度被 叫停,其它付费方式短期内亦无普及的可能;第三,中国网络游戏的运营环境远比韩国复杂 得多,这一方面是来自用户的非理性消费行为,另一方面则是来自政策的风险,尤其是涉及 到可能被利用为赌博工具的游戏,以及虚拟物品的交易。

上述问题极大地限制了市场潜力的发挥,且均为企业无法控制的外部因素。而世联互 动的起飞,还需要首先解决本土化的问题。Hangame 所代表的这种商业模式的最大特点在 于"因市而变",针对不同的市场需求,推出不同的业务组合和产品组合。世联互动计划直 接引入现有平台和产品,在引入的过程中,能否针对中国用户的消费心理,对平台和产品加 以合理的改造,将是摆在世联互动面前的第一道难题。■

"Hangame 模式



黑色诱惑



从 Avatar 为核心

NHN 集团 2003 财年的营收主要来自三块,按营收贡献的大小排列依次为,游 戏(46.3%)、搜索列表(25.1%)和广告(19.8%)。 其中游戏的收入主要来自 Hangame,

Hangame 拥有网络游戏、电子商务、即时通讯、多媒体、社区服务和视频点播等 六类业务,我们可以把这些业务简单地划分为"游戏"和"社区"两大块。其余业务 均是围绕这两部分而展开。据世联互动负责人介绍,Hangame 现阶段的营收也主要 来自这两个领域:一是游戏虚拟物品的销售,如棋牌游戏和休闲游戏中虚拟道具的 销售;二是社区虚拟物品的销售,如 Avatar(纸娃娃)虚拟道具和聊天室特殊功能 的销售。这其中, Avatar 的道具销售占据了较大的比例。

"Avatar"源自印度梵语,本意是指"分身、化身"。互联网时代,Avatar成为网 络虚拟角色——网络用户在以图像为主的虚拟世界中的虚拟形象——的代名词。 这类虚拟角色通常为卡通形象,他/她可以出现在论坛上,可以出现在聊天室中,也 可以出现在游戏里。用户可以根据自己的喜好,更换虚拟角色的造型,如发型、服 饰、表情、场景等。在与其他虚拟角色交往的过程中,还可以使用各种虚拟商品,如 鲜花、礼品等。而这些发型、服饰和礼品,都是需要付费购买的。

Avatar 为何会突然流行起来?原因很简单,它抓住了人们追求个性、自我表现 和相互攀比的心理。过去,网民在网络空间中通常以匿名的形式出现,只有 ID 可供 人辨识。网络游戏兴起后,人们发现,许多玩家喜爱网络游戏的原因并不在干对游 戏性感兴趣, 而是因为能在其中扮演一个可被人认知的形象, 并且随着级别的提升 和装备的增加,这个形象会不断改变。

但网络游戏,尤其是大型网络游戏的操作对于大众用户而言过于复杂。不易干 理解;而且为了发展游戏角色,用户往往需要投入大量时间和精力。Avatar的出现, 既迎合了希望在虚拟空间中以更直观的方式表现自我的需求,又以其简单易懂、变 化丰富的特点吸引了众多对游戏并不热衷的用户,因而能迅速为大众市场所接受。

其实,Avatar 的概念在二十多年前角色扮演游戏问世之际即已诞生。进入虚拟 的游戏世界,扮演英雄或恶人,通过购买或战斗获取并更换自己的武器装备,Avatar 的概念在电子游戏从文字到图形、从单机到网络的演变过程中,已经进化得非常成 熟。不过,始终没有人将 Avatar 单独提出来,作为一种独立的盈利手段。直到网络游 戏开辖出一块新市场——虚拟角色和虚拟装备的交易——时,人们才发现,原来 Avatar 不需要依托于游戏也可以盈利。

最早推广 Avatar 并将其商业化的是韩国的知名聊天网站 SayClub,随后这一 模式很快为韩国市场所接受。2001年,韩国的 Avatar 销售额为 1800 万美元: 2002 年 4 月, SayClub 的 Avatar 单月销售额超过 80 万美元;据预测, 2003 年韩国的 Avatar 销售额将达到 2.5 亿美元。

在中国台湾和大陆,Avatar 也已开始崭露头角。台湾雅虎奇摩的"造型精灵" 开通仅半年时间,即已拥有200万累计会员,人均购买道具的花费在60元新台币 左右。腾讯的"QQ秀"依托于1亿QQ用户,单日销售额已达数十万人民币。

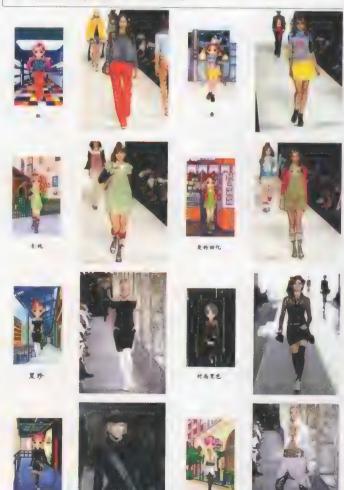
Hangame、NetMarble 和 Pmang 为代表的韩国网站为互联网开创了一 种新的商业模式,我们姑且称之为 "Hangame 模式"。从 Hangame 去年 6000 多万美元的年收入来看,这至少不是一个泡沫概念。

如今,"Hangame 模式"已在国内衍生出一大批仿效者。腾讯、联众、网通、网 易、盛大、第九城市、游戏橘子、朝华数字娱乐和亿唐等厂商,均在有意识地学习这 一模式,它们的运营方式和产品布局同 Hangame 等韩国厂商极为相似,有些甚至 连网站的架构和界面都一模一样。

严格来说, Hangame 们既非纯粹的游戏厂商,也有别于普通的互联网内容提 供商。韩国业内称之为"游戏门户"(Game Portal),或更宽泛意义上的"娱乐服务 门户"(Entertainment Service Portal),以及更进一步的"完全娱乐门户"(Total Entertainment Portal)。但这些称呼过于概念化,也无法体现 Hangame 们的真正 特点。

我们究竟应该如何认识"Hangame 模式"?它成功的基础是什么?在它周围。 存在着哪些机遇和威胁? 它究竟是互联网时代的一种短暂的时尚,还是一种新的经 济模式?这些问题,有待业内的有识之士共同探讨切磋。

(家用电脑与游戏)认为,以 Avatar 和休闲游戏为核心,以大众市场为基础, 拓 展增值业务,不断挖掘用户的娱乐需求,整合自身资源,向在线娱乐门户的方向挺 进。这就是 "Hangame 模式" 的发展之路。



以大众市场为基础

源于游戏的 Avatar, 在实际应用中也须与游戏结合起来才能发挥其价值。因为游戏可以为 Avatar 们提供更多的虚拟空间,制造更多的互动机会,产生更长的在线时间;而游戏本身的经 营,也可以为网站带来更多的用户和收入。

不过,并非所有游戏都适合与 Avatar 配合,只有那些目标市场与 Avatar 用户重叠度较高的 游戏类型,才有可能成为 Avatar 的最佳搭档。基于此考虑,休闲游戏,如棋牌游戏、对战游戏和社 区游戏,无疑是最好的选择,Hangame 在游戏产品方面的布局正是以休闲游戏为主。

某韩国游戏的商业计划书将韩国游戏市场分为"临时玩家"、"中间玩家"和"忠实玩家" 三部分,其中 Hangame 和 NetMarble 的游戏用户被归为"临时玩家"。文中写道:"临时玩家属 于互联网娱乐初级阶段的玩家层,表现出了对数字娱乐的渴望,对上手较难的游戏有畏惧感。这 一群体的年龄层从 10 岁到 20 岁甚至 35 岁左右, 每天平均游戏时间约为 2 小时, 选择的是可以 即刻得到结果、界面简洁的游戏。"

这里的"临时玩家",即通常所说的"大众游戏市场"(Mass Market)。大众游戏市场,无论在 美国、韩国还是中国,都是一块新兴的、高速成长中的市场。据国际游戏开发者协会(IGDA)统计, 美国的网络游戏市场上,大众玩家与核心玩家的比例达到了50:1;而在中国,这个数字要小得多。

大众游戏市场主要由轻度玩家(Casual Gamer)和超轻度玩家(Ultra Casual Gamer)构 成,巴里·伊普和欧内斯特·亚当斯在他们的《由轻度至重度:玩家投入度统计方法》一文中,对 这两类玩家是这样描述的:"超轻度玩家有很大的发展潜力,他们清楚地表现出了对游戏的些许 兴趣。理论上,此类玩家涵盖了由八岁儿童至年长退休者的任意年龄段,只要其对游戏有一定的 体验或兴趣,即有可能成为潜在用户。……轻度玩家介于超轻度和中度玩家之间,他们并非对游 戏毫不关心,只是关注度较低。"

大众游戏市场的兴起,是由电脑和互联网的普及、游戏内容和表现形式的通俗化、游戏技术 门槛的降低,以及游戏文化的进入主流社会所共同决定的。(2003美国网络游戏白皮书)从产品 角度出发,将网络游戏大众市场的快速成长归因于以下三个因素:

1、游戏的易获得性,用户能够很方便地获得游戏。例如通过门户网站和 ISP 提供游戏,同时 尽可能减小游戏的体积,将 Java 游戏保持在 500K 以下,下载游戏保持在 1 兆至 3 兆之间。

2、技术门槛的降低:用户在运行游戏时无需了解太多的电脑和网络知识。例如提供自动下 载、自动安装和自动运行等功能,以及 Java、Flash、Shockwave 等基于浏览器的游戏。

3、轻松易学的内容:游戏方式为大众所熟悉,如棋牌游戏,或是以大众认知度较高的内容为



素材:上手时间通常在一、两分 钟以内,每局的游戏时间较短, 游戏过程也较为轻松。

这三个因素从产品角度描 述了抓住大众市场的必要前 提, Hangame 正是以此为基 础,不断整合入新的业务,并突 破以广告和会员为主的传统收 费方式, 充分挖掘虚拟道具的 销售潜力,形成了自己独特的 商业模式。



出力。若 五正 军者

以往,面向大众市场的网络游戏厂商主要以广告销售和会员收费为 主要盈利模式,但广告销售受网络广告市场的景气度影响很大,而会员 收费虽行之有效,在达到一定规模后即会稳定下来,难有进一步的增长。

"Hangame 模式" 是一种延展性较强的盈利模式。在实现虚拟道 具的销售后,厂商一方面可以通过添加各种新的服务和活动,加速虚 拟道具的消耗,从而保证持续不断的收入;另一方面可以把 Avatar 与 游戏、交友、网上购物等业务结合起来,扩大收入源。

以大众市场为目标,也为 "Hangame 模式" 的经营者带来了许多 新的商机,令它们能够方便地由 B2C 转向 B2B。例如雅虎奇摩,该网 站提供有摩托罗拉虚拟手机的付费下载,作为虚拟角色的配件;还曾 同麦当劳合办"麦当劳服务员酷炫造型票选",由麦当劳提供数种制 服配件,供网友下载与票选,获票最多者将成为麦当劳员工的新制服。

此模式与美国游戏业近两年兴起的"广告游戏"(Advergaming) 有异曲同工之处。广告游戏是指将游戏内容与广告内容有机结合,将 广告产品植入游戏,使其成为游戏的一个组成部分,玩家可以在游戏 过程中与广告产品直接产生互动。以麦当劳与美国艺电的(模拟人生 在线)达成的数百万美元的推广方案为例,根据该方案的要求,玩家在 这款网络游戏中可以购买麦当劳的零售摊位,兜售麦当劳的食品,食 用这些食品还将有助于提高游戏角色的属性。

广告游戏的优点在于能够以自然的方式融入游戏,成为游戏的一 部分:玩家可以在游戏过程中与广告产品互动,从而产生亲切感;厂商 也可以通过游戏的其它功能,实现与消费者的沟通,在游戏中记录下 消费者的反馈,并将相关数据用于客户关系管理(CRM)。广告游戏的 这些优点,在"Hangame 模式"下可以被更广泛地实现。

与门户网站相比,"Hangame 模式" 的经营者们拥有更明晰、更 具延展性的盈利手段;与游戏厂商相比,它们拥有大众市场的庞大基 数。在拓展增值业务的过程中,"Hangame 模式"的优势显而易见。

"Hangame 模式"三步曲

目前来看,应用 "Hangame 模式" 较为成功的厂商主要可分为两类:第一类以 NHN 和雅虎奇摩两大门户网站为代表,它们在既有用户资源的基础上,通过休闲游 戏、交友等娱乐项目,将大众用户"撤脂"出来,然后借助 Avatar 等社区服务的建 设,在大众用户中间产生粘着力,为日后增值业务的加入和平台的整合打下基础。

这类厂商也有很多失败的例子,失败的主要原因在于未能完成第一步"撇脂" 的工作,即如何合理利用现有用户资源,将目标用户从中区隔开来。这一步没有做 好,后面的平台建设即便再完美,也是形同虚设。

第二类以 Pmang 和腾讯为代表,这类网站已有一定的大众用户基础,例如 Pmang,即是由韩国知名聊天网站 SayClub 组建而成。由于省却了"撇脂"的过程, 它们可以将重心完全放在社区建设和平台整合上。

其它参与者还包括互联网接入商和传统游戏商,它们或由于缺乏社区经营的经 验,或因以往用户群与大众市场的重叠度较低,暂无表现突出者。

从零开始直接切入者,亦有成功的范例,如 NetMarble。但因风险较大,此类厂

商能否取得成功,很大程度上将取决于时机和定位的把握。

可以看出,无论哪种情况,打造 "Hangame 模式" 均需经历三个阶段: 1、聚集大 众;2、建设社区;3、整合平台。厂商首先通过面向大众市场的在线娱乐内容,吸引大 众用户;达到一定的用户基数后,再通过 Avatar 等社区服务产生粘着力,抓住用户; 最后对各项业务和资源加以整合,实现平台的概念。

世联互动市场拓展部总监吴明修认为,尽管 Avatar 和游戏虚拟道具的销售是 Hangame 的主要营收来源,但 Hangame 并没有明确的业务核心,它的发展方向是 "满足网民的几乎所有需求,根据现时需要,合理分配资源"。吴明修介绍说 "Hangame 成立之初只有几款小游戏,当我们发现网民有对 Avatar 的潜在需求 时,就将 Avatar 整合入网站; 当视频点播受网民青睐时, 我们就开始提供视频点播 当网络游戏成为市场新宠时,我们就把网络游戏放进去。"

通过不断挖掘大众用户的娱乐需求,如视频点播、大型网络游戏、无线业务和多 媒体业务等,整合自身资源,向在线娱乐门户的方向挺进。这或许就是 "Hangame 模式"的未来之路。■



。字胜于强辩,在数字面前,任何文字都显得苍白无力。

第一届"中国国际数码互动娱乐产品及技术应用展览会"(即 "ChinaJoy")已于1月18日在北京落下帷幕,这次展会为我们带来了 两个意外的数字 - 一是 2003 年我国网络游戏市场规模为 13.2 亿元人民币 二是展 会三天的观众总人数为 62,371 人。

第一个数字比意料中的低。13.2 亿的结果远远低于国际数据公司(IDC)前年预 估的 19.7 亿,这主要是"由于非典及产业自身发展等原因"。

第二个数字比意料中的高。会前,很多人都对这次展会的规模和水准持怀疑态度, 一是因为中国的游戏市场规模还很小,游戏厂商的整体实力也很弱,二是因为春节前 这一时间段,对于展会的组织和营销工作以及观众的参与度,都会造成一定影响。

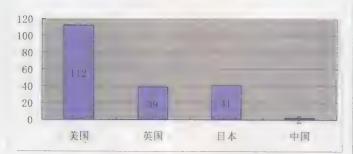
主观臆断与客观统计的结果往往相去甚远,而孤立的数字对于人们了解事实同

样毫无益处。ChinaJoy 将自己定位 于"中国乃至国际上最具权威性的 官方国际化大型游戏展会",下面 这组数据的对比,或许可以让我们 看见我们与"国际化大型游戏展 会"之间的差距。

以下数据来自 ESA(美国娱乐 软件协会)与 ELSPA(欧洲娱乐软 件出版协会)等官方组织,IDG与 NPD等市场调研公司,以及E3(美 国电子娱乐展览会)、ECTS (欧洲 电脑商贸展览会)和TGS(东京电 玩展)等组委会,由(家用电脑与游 戏)整理并绘制成图。



2003年游戏市场规模(单位:亿美元)



中国游戏业的市场规模只有微不足道的 2 亿美元, 而增长率却高达 45.8%, 这 与萧条的国际游戏市场形成鲜明对比 ---2003 年美国游戏软硬件的销售额与 2002 年相比下跌了 4%, 日本则下跌 7.7%。

在市场基础异常薄弱的情况下,我们的游戏展会只能借高增长率这股清风向上 攀升。但问题是,这股强劲的上升气流何时会消失?

ChinaJoy

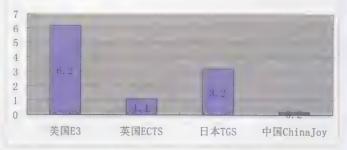
最近一届参展商数量(单位:家)



根据组委会提供的。展后报告,本届 ChinaJoy 的参展公司数量为 129 家, "从参展商的数量上已经超过了亚洲规模最大的游戏展——日本东京电玩展的参 展公司数量。"

而实际上,从其它指标的对比中我们不难看出,这个"129"的含金量并不高。例 如, TGS 上展出的新品为 500 多款, ChinaJoy 为 98 款; E3 的参展国家为 80 多个, ChinaJoy 为 8 个 参与 ECTS 现场报道的媒体有 2430 家,而 ChinaJoy 只有 120 家。

最近一届专业观众数量(单位:万人)



由于 E3 与 ECTS 是纯商业性质的展会,仅对业内人士开放,而 TGS 和 ChinaJoy 则同时面向业内人士和玩家。因此,在比较的时候,我们选取了"专业观 众"作为统一的衡量指标。通过对比可以看出,ChinaJoy 在"权威性"的培养上还有 很多工作需要做。

至于包括非专业观众在内的观众总数,我们可以把性质相同的 TGS 单独提出 来,与 ChinaJoy 加以比较: TGS 的观众总数为 150,089 人,而 ChinaJoy 的观众总 数为 62,371 人。

无论场面多么热闹,无论现场秀做得如何精彩,ChinaJoy 距离"国际大型游戏 展会"的目标依然很远,我们没有理由盲目乐观。

但我们亦无需妄自菲薄,这毕竟是 ChinaJov 的初试啼声。通过对展会最后一天 主办单位下发的展商意见反馈表的回收结果看,95%的参展公司对大会组织、媒体 报道、观众的数量和质量以及参展效果表示非常满意,并期待第二届 ChinaJoy 的

作为第一届 ChinaJoy 的官方首要专业支持媒体和《ChinaJoy 展会日报》的独 家承办方、〈家用电脑与游戏〉同样在期待。■



冒险出击

明》的诞生让迈人二十世纪九十年代 的 MicroProse(以下简称 MPS)如日 中天,就像游戏中最具成长力的一个 种族,不断开疆拓土——同期推出的《夜鹰:F-117A 隐形战机 2.0》(Night Hawk: F-117A Stealth Fighter 2.0)、《无敌飞狼 2000》(Gunship 2000)、《世纪金冠军》(Grand Prix)等也是好评 连连。也就是在同一年,MPS 顺利挺进纳斯达 克正式成为上市公司(NASDAQ: MPRS)。从 车库里不起眼的小作坊到跻身于世界顶尖的游 戏开发公司行列,十年后的 MPS 已经发展为业 内一支不可忽视的中坚力量,一举一动都可能 成为同行、媒体以及玩家关注的风向标和晴雨 表。九十年代初处于全盛时期的 MPS 拥有雇员 超过 400 人,其开发团队冠以"MPS Labs"之名, 麾下五个核心工作室分别位于美国马里兰州的 Hunt Valley、加利福尼亚州的 Alameda、北卡罗

来纳州的 Chapel Hill、德克 萨斯州的 Austin 和英格兰的 Chipping Sodbury,并陆续在 英国、法国、日本和德国开设 分支机构, 触角伸向了全球 市场

作为 MPS 的掌舵人,绰 号"疯狂比尔"的斯蒂利(]. W. "Wild Bill" Stealey)词典 中可从来没有"小富即安"的 概念, 而且此时个人电脑和电子娱乐行业的迅 猛发展也不容他在日趋激烈的市场竞争中稍有 松懈,毕竟把企业做大做强就是一把手的天职。 正所谓"春风得意马蹄疾",乘着良好的发展势 头、斯蒂利开始为 MPS 的进一步扩张勾画蓝 图:"过去十年里我们为个人电脑上的真实模拟 游戏建立了标准,今后我们将在角色扮演、策略 游戏乃至任天堂、世嘉主机等更广阔的市场上 取得成功!"这显然不是一时的信口开河,几年 来通过收购 Rainbird、Paragon Software、Vektor Grafix、Microplay 等英美两地的工作室,以及与 其它颇具实力的开发商加强合作,MPS的研发 队伍已是人才济济, 更何况席德·梅尔(Sid Meier)这张绝对王牌在手,还有什么是做不到 的呢? 而在铺开新的产品线的同时,MPS 也涉 足其它厂商的游戏作品和硬件外设的代理销

售,也许是当年创业时 的"红男爵"情结仍挥 之不去,MPS 甚至还筹

Red Barot

划着大力进军投币街机市场!

很难说这些决策都只是形势一片大好时简 单的头脑发热,起码野心勃勃的斯蒂利还是坚 守了自己的最爱——军事模拟题材仍然在开发 项目计划中占有相当大的比重, 忠实的追随者 们才能在此后的《B-17 飞行堡垒》(B-17 Flying Fortress)、《特遺舰队 1942》(Task Force 1942)、《F-15 战鹰 III》、《F-14 舰队防御者》(F-14 Fleet Defender)等作品中延续战火硝烟下的 激情。不过 1992 年确实是 MPS 发展历史上的 分水岭,公司 Logo 上"Simulation"的字眼逐渐 淡去,从这一年起,除了忙着将《铁路大亨》、《F-15战鹰》、《文明》这些"招牌菜"向家用游戏机 移植外,MPS 迈出了积极转型的一大步,相继 推出了几款酝酿已久、投入大量人力资金开发 的 RPG 和冒险类型的作品:《黑暗纪元》(Dark-

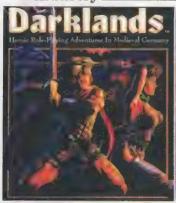
> lands)、《错体奇航》(Rex Nebular and the Cosmic GenderBender) 《 m 网》(Bloodnet)、《歌剧魅影》 (Return of The Phantom)等,然 而这场大张旗鼓的市场攻势却成 为 MPS 的滑铁卢之战。

> 拿被寄予厚望的第一部"嫡 系"RPG《黑暗纪元》来说,MPS 可谓是下足了工本。在这部以中 世纪德国为背景的奇幻之作中, 真实庞大的场景、精巧细致的设 定、非线性发展的情节等都颇具 创新意义,不过也正是因为与传



MPS 创始人的情结所在







《黑暗纪元》是以模拟游戏著称的 MPS 向新领域扩展的折载之作。

统 RPG 迥异的风格, 让媒体和玩家褒贬不一。 而原始发行版中暴多的 Bug 更是令其整体表现 大打折扣, 上市后光升级补丁就连打了七个版 本! 其它几部作品虽然在创意和游戏性等方面 也不乏亮点,但不是偏于晦涩就是难度太高,在 当时已经趋于饱和的同类市场上顶多也就落得 个叫好不叫座。把手伸向尚不熟悉的领域分一 杯羹事先被看作是锐意进取, 而结果说是冒进 也好、超前也罢,总之 MPS 力求突破的努力并没 有受到广泛的认同。更要命的是,原本信心十足 的转型之举变成了不过五五胜算的风险豪赌, 巨大的前期投入无法获得预期的经济收益,尽 管同一时期推出的如《武士之剑》(Sword of the Samurai)、《银河霸主》(Master of Orion) 等策略 游戏反响不错,但也难以弥补失误造成的损失, 而"天才的席德"除了在 3DO 主机上弄了个自 娱自乐型的作曲软件《CPU 巴赫》(CPU Bach) 外,并没有直接拿出新作救市(以外界的眼光 看,此时他无疑是做了配角,不难想象按他的作 风,更愿意以精干的团队、稳健的步伐专注于开 发成熟的作品),MPS帝国陷入了危机之中

重获新生

折腾到 1993 年年中, MPS 的财务状况急剧 恶化,平均每个月就要亏损一百万美元。眼看着 现金储备和银行贷款哗啦啦的流进了无底黑 洞,曾经踌躇满志的斯蒂利不得不砍掉过多的 项目以缩短战线, 然而再来研究什么将会是压 垮 MPS 这匹骆驼的最后一根稻草已经不重要 了,面对因摊子铺得过大而干疮百孔的局面,任 凭谁也是回天乏术, 只剩下最后一条路可 行——对外寻求兼并。两年前的辉煌还言犹在 耳,此刻却是外部谣言四起、股价下挫,在内土 气低落、人心不稳,有市场分析家甚至放出话来 警告说,收购病入膏肓的 MPS"无异于自杀"。 然而这块"烫手山芋"实在太诱人了,它的品牌 效应、人才素质和核心产品仍蕴藏着极大的市 场潜力,因此 MPS 花落谁家成为备受各方关注 的焦点。出乎许多人的预料,最终是来自加州硅 谷的 Spectrum HoloByte 公司(以下简称 SH)趁 热一口吞下了"色香味" 尚全的 MPS。

已由美籍华人吉尔 曼·路易 (Gilman Louie) 领军的 SH 公司同是在八 十年代初起步, 以模拟 F-16 战机的"捍卫雄鹰" (Falcon)系列和最早在西 方引进《俄罗斯方块》 (Tetris)而知名,在军事模 拟游戏领域足以跟 MPS 成鼎足之势。两家公司的 头面人物自然彼此并不

陌生, 当时的媒体形容他们之间的关系既不是 敌人也不是朋友,而是颇有些惺惺相惜的"对 手",也正是这样的对手,才能真正估量出对方 的价值所在。于是当昔日的头号竞争者一手摇 着橄榄枝一手晃着绿票子再加一脸的诚意出现 时,已经焦头烂额的斯蒂利想必很难拒绝这样 的诱惑 (甚至有说是斯蒂利主动"投怀送抱" 的)。想想也是,与其把自己一手带大的亲骨肉 交给外人, 倒不如托付给这位志同道不合的对 手更能延续它的生命力。双方很快一拍即合, SH 将注资一千万美元整体接收 MPS。然而人 家毕竟不是来仗义扶贫白白"拉兄弟一把"的,

常言道"一山不容二 虎",掏钱的才是老大, 收购协议中的一个附加 条款就是斯蒂利必须离 开 MPS, 而且两年内不 得参与具有竞争性的同 类行业! 形势比人强,任 你斯蒂利再不爽,除了 拿到自己应得的一份低 头走人外别无选择。不

过飞行员出身的"疯狂比尔"骨子里显然从未轻 言放弃, 退隐期间寄情于高尔夫之余暗中仍在 摩拳擦掌,"封杀期"一过就杀了个回马枪,虽然 二次创业谨慎了许多,但也多亏他的永不言败, 才有了今天飞行模拟玩家乐此不疲的"战鸟" (WarBirds)系列

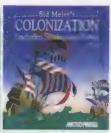
言归正传,这是一场游戏产业史上最引人 瞩目的收购案之一,其中掌握主动权的 SH 其 实无论名气还是规模都要逊于 MPS, 仗着背后 有风险投资撑腰才敢以小搏大,但"一口吃成 个胖子"后也不得不小心消化。为了维持其企 业特色和创作活力,产权被兼并后的 MPS 仍 然保留了相对独立的地位,通过调整管理层, 大刀阔斧的裁减项目和冗员,重新整合资源来 突出优势、降低成本。经过半年的运作,SH既 壮大了自身实力, 也借助 MPS 在英国的根基 打人了欧洲市场, 最重要的是挽留住了席德· 梅尔这位灵魂人物,担任负责产品开发的执行 副总裁,并向以他为首的技术骨干提供母公司

的股份, 以重振"梦之队"的军心和创造力。 MPS 终于又走上了正轨。

没有了脾气火爆的斯蒂利指手画脚, 此后 两三年 MPS 名下的产品中也少了些火药味, "虚拟王牌"们只能在《1942 太平洋空战》(1942: The Pacific Air War)、《壮志凌云:无限火力》 (Top Gun: Fire At Will)等寥寥数作中还能过 上一把瘾, 而设计师们可以更专心致志的在策 略题材上继续深入,并取得了令人瞩目的成果。 其中由 SimTex 一后来也被 SH/MPS 收购作 为德州 Austin 分部——制作的《银河霸主》被称 作"太空版《文明》",以平易简便的操作和令人 叹服的深度,业已经成为空间 4X 策略游戏的 里程碑,三年后面世的二代做了大胆的变革,同 样被视作此类作品中的翘楚。期间还有一部佳 作《魔法大帝》(Master of Magic),也相应戴上 了"魔幻版《文明》"的光环而颇受欢迎。同期另 一个堪称经典的就是 MPS 与 Mythos Games 合 作推出的"幽浮"(X-Com)系列,包括《防御幽 浮》(UFO Defense, 欧洲版名为 UFO: Enemy Unknown)、《深海出击》(Terror from the Deep)和《启示录》(Apocalypse),地球组织对抗 外星人侵者的科幻题材,加上独特的战斗系统、 丰富的科技装备、诡秘紧张的氛围,都让玩家深 深的沉迷其中







"银河霸主"系列和"幽浮"系列以其独特的创意和游戏性,成为支撑 MPS 在策略 游戏领域霸主地位的重要支柱,而《殖民帝国》却处在知名大作《文明》的阴影下。

相形之下,作为业界榜样的席德·梅尔不免 有些尴尬,之前的《文明》似乎正如媒体所评价 的那样, 反倒成了一座连他自己也难以逾越的 奥林匹斯山。"那时候,我好像真的被《文明》的 成功压垮了,不知道下一步该干什么。"由他协 助完成的《殖民帝国》(Colonization),试图以欧 洲列强征服和开发美洲新大陆的历史题材以及 突出经济的作用为卖点,但却丧失了《文明》中 吸引人的特色而遭到非议。尽管游戏包装上打 着席德·梅尔的名号只是为了增强市场号召力, 可也险些让他掉入了个人生涯的滑铁卢,而《文 明网络版》(CivNet) 也不过是在这座巍峨的圣 山上多修几座楼阁而已。所幸"电脑游戏之父" 并非浪得虚名,潜心的积累,加上在事业伙伴的 支持下,总算在1996年初隆重登场的《文明Ⅱ》 上获得了回报,包括《时代》杂志在内的各路媒 体都毫不吝惜的为其抛出了当年度最佳游戏等 桂冠, 席德·梅尔 (尽管他已经不是主刀者)和 MPS 再次被推向了新的巅峰。







《文明 II》的推出标志着 MPS 攀上了新的巅峰

波澜再起

也许真是应了一句老话,"好花不长开,好 景不长在",一时的辉煌并不能掩盖 SH 公司内 部的暗流涌动。在九十年代中期游戏市场的大 环境下,经营策略的转变、开发方向的调整都不 可避免的让坚持自己理念的老臣子们日渐不 满、人心思变。就在《文明Ⅱ》光芒正盛的 1996 年夏天、为 MPS 打下半壁江山的幕后干将杰 夫·布里格斯 (leff Briggs) 和布莱恩·雷诺德 (Brian Reynolds)率先离开,而随着一片"同去 同去"的召唤声,象征 MPS 传统的最后一位代 表人物席德·梅尔也跟上长期紧密合作的左膀 右臂,一起另立门户创建了 Firaxis Games,以独 立自主的小团队专注于创作更有趣味性的游戏 才是他们的追求。如果说走了最会念经的和尚 只是影响到 SH 这座大庙的香火,那么项目管 理不善造成的亏空就动摇了殿堂的根基。最典 型的反面教材就是下了血本的回合策略游戏 《守护者:正义代言人》(Guardians: Agents of Justice),前后拖了六年之久最终还是胎死腹中, 连带负责开发工作的 SimTex 也被关闭,诸如此 类反复无常的推延撤并, 让大量宝贵资源付之 东流,整个公司因此元气大伤



回合策略游戏《守护者:正义代言人》的开发中画面。

为了统一品牌和提高形象,Spectrum HoloByte 于 1997 年 10 月重新改称为名头更响 的 MicroProse, 可惜只是换副牌匾既不能阻止 人才大量跳槽, 也不能挽救业绩下滑赤字加剧 的颓势,不久,重蹈四年前斯蒂利覆辙的 MPS 只好再次给自己贴上待售标签寻找买主。这次 对此感兴趣的是位于纽约的游戏发行大亨 GT Interactive 公司,据估计,若是收购成功,GT公 司将成为仅次于 Electronic Arts 的美国第二大 28 娱乐软件出版商。 然而事与愿违,双 方的多次谈判都 因财务问题不欢 而散。到年底彻底 没戏的消息一传 开,MPS 几近垃 圾的股票价格又 狂跌了一半,苟延 残喘撑到第二年 总算捞到了救命 稻草,8月份 Has-

bro 公司宣布了买下 MPS 的决定。这家国际著 名的玩具业巨头几年前就对欣欣向荣的电子娱 乐市场垂涎三尺,专门成立了一家 Hasbro Interactive 子公司插进来分食这块越做越大的蛋 糕,直接收购现有厂商无疑是个捷径,而"瘦死 骆驼比马大"的 MPS 正对他们的胃口。简而言 之, 财大气粗的新晋显贵甩出七千万连股票带 债务一股脑包下了家道中衰的没落王族。

值得庆幸的是,这两次易主风波倒没让昔 日的多产之星完全停滞不前。相对于乏善可陈 的 1997,MPS 在 1998年的市场上还掀起了一 阵小小的高潮,制作精良的《M1 坦克排Ⅱ》(M1 Tank Platoon 2)和《欧洲空战风云》(European Air War)给玩家们带来了久违的惊喜。可是背 后又有多少难以为人所知的酸甜苦辣呢?被狂 热的现代空战迷苦苦等待的《捍卫雄鹰Ⅳ》就是 赶在圣诞销售旺季推出的,"Falcon之父"吉尔 曼·路易也坦言所承受的压力很大,这部累计烧 掉七百万美元打造的大手笔寄托了太多人的期 望,毕竟距离它的上一代已经过去了七个年头, 作为发行方的新东家不希望再有跳票发生,为 了促销, 甚至破天荒的在全美橄榄球职业联赛

季后赛上大 打广告。结果 如何? 经典的



地位无庸置疑, 但这是又花了一年时间进行打 补丁优化"除虫"换来的,代价之高让 Hasbro 随 即毫不迟疑的"咔嚓"掉了这个系列后续发展的

在这段时期,能让 MPS 成为媒体报道对象 的还有涉及游戏版权的纠纷。早两年 MPS 就为 万智牌游戏《魔法风云会》(Magic: The Gathering)的改编权与 Acclaim 公司对簿过公堂,不过 焦点之战还是对《文明》这棵"摇钱树"的争夺。 针对 Activision 宣布从《文明》桌面图版游戏的 发行商 Avalon Hill 那里获得了其商标使用权, 尚在与 GT 公司纠缠不清的 MPS 突然买下《文 明》桌面版的原创者、英国的 Hartland Trefoil 公 司,并在1998年初以正宗所有者的身份状告前 两家公司侵犯版权进行不正当竞争, 不惜砸锅 卖铁也要保住肥水不流外人田。颇有些讽刺意 味的是, 虽然 MPS 如愿以偿打赢了这场官司, 但没多久自己和 Avalon Hill 几乎同时落入 Hashro 的"魔爪"中,双方从死对头变成一殿之 臣,于脆拉上 Activision 有钱大家一起赚,只是 后来所推出的《时间的考验》(Test of Time)、 《权倾天下》(Call to Power)等所谓《文明》的后 传都被认为是狗尾续貂之作。

曲终人散

傍上"大款"后的 MPS 似乎又一次获得了 咸鱼翻身的机会。而且凭借以往的名声还能一 直保住自己的金字招牌,无奈已经"不做大哥好 多年",群雄并起的江湖中早就没有任其翻云覆 雨的空间, 寄人篱下的境地注定它今后的命运 只能是在市场大潮的冲击下随波逐流了。尽管 Hasbro 之前就信誓旦旦表示, 要保留原有的开 发团队和具有市场潜力的项目, 但在一系列的



《捍卫雄鹰IV》是 Spectrum HoloByte 的当家力作,但在换名为 MicroProse 后似乎也染上了某种厄运。







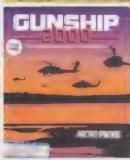
《欧洲空战风云》是 MPS 后期推出的模拟游戏中惟一受到普遍好评的作品。













《B-17飞行堡垒》、《M1坦克排》、《无敌飞狼 2000》,所有 这些 MPS 当家的模拟力作,在他们多年之后的新一代推出 之时, 无一例外的全都遭遇了软件 BUG 所带来的致命打击。

收购动作结束后, 伤筋动骨的调整也就不可避 免的提上了议事日程。当人们还在2000年的新 年钟声中争论 21 世纪是否算是真正到来之时, Hasbro 下重手关闭了 MPS 属下位于加州 Alameda 和北卡罗来纳州 Chapel Hill 的两处工 作室,近百名员工被扫地出门。一时间"MPS已 死"的传言甚嚣尘上,即便在官方正式声明中还 给 MPS 安排了几个后续开发项目,也无法平息 "MPS 还能存在多久"的疑问。11 月底,原本独 立的 MPS 官方网站被黑客人侵后再也没有恢 复,此后域名自动指向母公司的网站,给"名存 实亡"的推论又多加了一个注解

在世纪之交时已面目全非的 MPS 渐渐淡 出了公众的视野, 更多的时候无非是一块代理 商的标签,贴在不同游戏的包装上还能显示出 仅存的价值。原本作为《M1 坦克排Ⅱ》接班人的 《坦克排!》(Tank Platoon!)被取消,标志着 MPS 曾经引以为豪的军事模拟题材项目彻底终结, 新版的《无敌飞狼》(Gunship!)和《B-17空中堡 全 II 》(B-17 Flying Fortress: The Mighty 8th!) 因此成为这份"传家宝"的绝唱,在《幽浮》和《星 际迷航》(Star Trek)版权下推出的几个续集则 是波澜不兴。直到2002年底,由英国工作室参 与制作的赛车游戏《世纪金冠军 IV》(Grand Prix 4)被英国影视艺 术学会(BAFTA) 评为年度互动娱 乐奖之最佳体育 游戏, 这大概就 是 MPS 所能发 出的最后一线光 芒了。而在国内, 我们还可以找到 一部打着 MPS 标识引进的 FPS 作品《反恐特警》 (Tactical Ops:

Assault on Ter-

ror), 这也算是 MPS 在中国市场上留下 的最后形象吧

与此同时,整个游戏产业的格局再 次被改写。这回带头兴风作浪的是来自 法国的大哥大 Infogrames, 这只意图染指 全球市场霸权的"高卢犰狳"毫无浪漫主 义色彩可言。挟着真金白银张着血盆大 口一路摧城拔寨, 仅在北美地区就接连 收购了 Accolade、GT Interactive、 Paradigm 等游戏厂商,连五大三粗的 Hasbro Interactive 也在 2001 年被其收入 囊中。这笔价值一亿美元的兼并交易一 敲定,MPS的最终命运也就开始了倒计 时。新官上任还要三把火,吃得滚瓜溜圆 的新巨头 Infogrames Interactive 对自己 帐下N多的品牌、分支、子公司也开始清

理门户,后来就挑了其中最有影响力的一个借 壳换名,将自己摇身一变成了 Atari!

正如本文上半部分开头提到的,MPS 在英 国 Chipping Sodbury 的工作室于 2002 年 9 月 20 日关门大吉。语焉不详的报道曾让人误以为 MPS 气数已尽,实际上位于马里兰州巴尔的摩 Hunt Valley——也就是 MPS 发源地——的工作 室尚在运作。然而最后的乐章已经奏响,在完成 了 Xbox 上的《龙与地下城之英雄无敌》(D&D Heroes)后,2003年11月4日,Atari 随之关闭了 这间工作室,余下的35名员工遭遣散。Micro-Prose 这部回荡了超过二十年的交响乐,从激昂 雄浑直到婉转低沉,至此才真正划上了休止符

"我的剧情已落幕, 我的爱恨已人土。"虽然 在许多忠心拥趸心目 中,MPS 早就成为了过 去完成时, 如今只不过 是在棺材板上敲下了最 后一颗钉子, 但所有被 MPS 征服过的玩家,都 不会忘记它曾经带来的 快乐与激情。在1996年 《电脑游戏世界》





《龙与地下城之英雄无敌》(D&D Heroes) 成为以模拟游戏起家的 MPS 收山之 作,真是令人唏嘘不已。

(CGW) 杂志评出的"有史以来 150 款最佳游 戏"中,属于 MPS 名下的就有 13 部之多(虽然 在"最差 50"中它也占了 4 席)。MPS 的兴衰并 不是业界风雨变迁的唯一缩影,Rage、Westwood、3DO、Black Isle……多少风流人物都已 一一湮灭,此情只待成追忆了。不过,有道是"沉 舟侧畔千帆过,病树前头万木春。"十倍速时代 的新陈代谢固然令人感慨, 但不也正是充满活 力和生机的体现吗? 其实我们也并没什么可遗 憾的,就在这段逝去的传奇背后,星光熠熠的主 角们仍然以远未枯竭的灵感活跃在舞台上,谱 写着新篇章。随着《文明》、《大海盗》、《无敌飞 狼》、《F-15 战鹰》等经典旧作的版权陆续转回 到席德·梅尔和 Firaxis Games 手中, MPS 的衣 钵传承已经后继有人,2004年我们将有望看到 全新的《大海盗 II》,而《文明 IV》也进入了启动 阶段。一个王朝留下的背影中,光荣与梦想还在 延续……■

附记:

本文的前半部分实际上成文于一年前,当 时只是一时的心血来潮想给 MPS 留下一段较 为完整的记录,不过写到一半就置之脑后了,只 能算是半拉子的信手涂鸦。偶然机会蒙家游编 辑抬爱刨出来见光,惶惶之余才赶着完成后半 部分,但仓促间从内容到形式都不免草率杂乱、 罗里巴嗦、头重脚轻、前后不一……限于篇幅和 能力,也没有涉及到更深的层次,在此请玩家读 者不吝抛砖(当然最好是金砖了 8-)。





"世纪金冠军"系列一直无愧于 MPS 顶级模拟游戏大厂的桂冠。

EENGLAGERA, VETALEEDTI-VALE, NYSKÄLLESIERINNE MÄÄ-MASSE, VEGENINGETARIA EENKANNA -VELINGETAMIEEL ENSELL
HARRES ERKERINEERSIEREL, DELETTIEVÄÄLEN NYSVERKAR REJONIMARI ENVANNA KIINAEREENINGE, TESTAANA KANAARIA RIVALKISPELK VOILINAER

电子匕行竞技的光荣与梦想

如预言的一样,电脑和互联网改变了我们的生活。虚拟的天空中,阳光绚烂耀眼,天幕湛蓝而深邃。熟悉的朋友们就在不远的地方,微微起伏着机身,整齐的编队。耳机里是他们嬉笑的话语,轻松的气氛弥漫在周围,我喝了口咖啡,点燃了一支香烟……这是每晚最恢意的时光。当我们掠过城市农田,长越山川大海,穿过层层云雾,投入激烈的空战,我已经忘记了自己还坐在电脑前。

与单纯娱乐型的游戏有很大不同,今天展现在 我们面前的飞行模拟游戏软件,需要玩家具备一定 的专业知识和操作技能才可以真正体会具中的内涵 和乐趣,虽然其过高的难度限制了这 类型游戏的 普及范围,但其实用意义以及对玩家学识和素质的 提高,具有其它类型游戏所无法替代的优势。随着数 字体育概念的提出,将有一批曾经作为单纯娱乐的 游戏成为国家承认的正式运动项目,而电子飞行竞 技运动,作为中国国家体育管理机构认可的第一个 单项项目,已经凸显了其与众不同的特点。

所有喜爱电脑游戏的人们,几乎都或早或晚接触过飞行模拟游戏。作为曾经风靡一时的游戏类型,拥有着悠久的历史,曾有许多著名的软件公司将其作为当年的开山之作,其中最著名的微软公司所发行的第一款游戏软件,就是 1982 的 《微软模拟飞行》(Microsoft Flight Simulator)。这一系列游戏的最新版本 FS2004 已经作为一款基础飞行教学培训软件在全球受到广泛采用。20 多年来,没有哪个游戏软件能拥有如此的生命力,激发着人们对天空的向往,引领着一代又一代的年轻人踏上追求和实践梦想的征途。

"参照设计图纸和历史照片,尽可能多的查阅相 关数据资料,在气动和环境模型中计算每一个物理 特征,不断测试修正,希望使真正的飞行员和那些挑 剔的飞行迷们满意。这就是我们的工作。"

——Oleg Maddox 飞行模拟软件 IL2-FB 主设计师

今天的飞行模拟软件, 在强大的电脑硬件驱动下, 不仅在视听效果上达到了往昔只有 CG 场景动画才能作到的逼真程度, 更以严谨写实的态度, 力图在各方面体现细节的拟真。一个电子飞行员需要和真正的飞行员一样, 对所驾驶的战机性能指标、仪表、各种控制器、操作现范等有比较全面和深入的了解, 才能驾御这些架整不驯的银翼精灵,

武汉•中国光谷电子飞行竞技国际邀请赛所选用的著名飞行模拟软件 11.2-FB,由全球数十个专业和业余制作组参与这项庞大的国际工程, 秉承真实再现历史的精神,精确重建了历史上 100 余种著名战机,他们的努力为我们带了前所未有的拟真体验。以P51D 型战机为例:90 余个仪表、开关控制器、控制杆均被仔细刻画, 并具有相应的实用功能, 几乎所有真实裁机上能用的东西都可被操作, 从控制飞行姿态的驾驶杆、脚踏、配平器, 控制发动机的点火器、磁电机、油门、桨炉、混合器、增压器、应急动力、散热器、灭火器, 到襟翼、阻力板、起落架、煞车、枪械扳机、挂架开关、各种灯具, 具午包括瞄准具遮阳玻璃的控制。切都做到细致入微,令人赞叹不已, 追求真实的玩家甚至战机模型迷们终于找到了梦想的归宿。





拳伟光,32 岁、呼号 RedStar、互联网飞行时间6000 小时,1994~2002 年在证券公司工作,2000 年自费到中国民航飞行学院学习轻型飞机初级驾驶术(机型TB200 Tobago)。2002 年起参与中山航空俱乐部等建。1998 年开始建立模拟飞行个人网站,撰写模拟飞行教材《伴我启航》以方便更多飞友入门。2000 年开始通过个人网站组织网上联机飞行活动,并在此基础上与飞友一起创办中国飞行模拟组织 www.cfso.org





相对于其它类型的模拟游戏, 飞行模拟是与真实飞行操作最接近的电子运动项目, 多年来模拟驾驶设备的发展, 已使电子飞行与现实飞机的操控差异越来越小, 在电脑前驾驶飞机的知识和技能, 同样可以应用于真实飞行, 有辅助飞行教学的作用。正是了解到其深远的社会效益和经济效益, 国家航管中心给予了这项电子竞技运动大力的支持。

"除了学会自如驾驶你的战机,这一切只是刚刚 开始,空战中,你的对手绝不会仅仅做特技表演让你 观赏。"

——加兰德将军,二战著名空战王牌

真实环境中,我们无法将充满危险的空战格斗 看作一种竞技运动,但空战格斗包含着深刻的技术 和艺术内涵,类似于赛车竞速运动,是人类心智与机 械力量的完美结合,当我们开始尝试将这种曾经的 战争手段演变为一项体育运动时,没有比采用拟真 技术更好的方式了。电脑与互联网技术的发达为我 们提供了前所未有的契机,这一新兴运动将以其无 可替代的优势,成为数字体育项目中最具魅力的运 动项目之一

正如历史上的那些空中英雄们,在三维的虚拟空间中,操控着复杂的战机,进行着智慧与毅力的极限挑战,一名合格的电子竞技飞行员需要对自身各方面的素质加以锻炼,才可能赢得比赛。以 CHN 中国王牌飞行联队为例,新学员需要逐步学习和掌握航空基础理论、飞机结构知识、仪表识别、基础驾驶技术、航线飞行、特技飞行、单机格斗技术、团队空战战术等等,通过长时间的实际操作和互联网连线飞行,才有可能成为虚拟天空的 E牌飞行员。而作为一项





竞技e-Sports

团体运动,仅仅强调个人技术是远远不够的。与 足球运动相似,电子飞行竞技除了需要一流的 射手, 更需要中场核心。一个优秀的空中指挥 员,需要把握瞬息万变的赛场局面,充分发挥战 机和队员的特点,下达正确而果断的指令。团队 默契的配合加上战术的合理运用是制胜的关 键。心怀壮志当凌云,电子飞行竞技运动必将展 现其无可比拟的激情与感动!

"记住,菜鸟们:对待你们的战机,要像对待 女友一样温柔,任何粗鲁的行为都会让她离你 而去,把你抛弃在半空中! 她们脾气各不相同, 但总有一个会适合你, 你要做的就是仔细体

---CHN 联队基础飞行教官: Dicalions 杨敏

一个优秀的电子飞行员必须对各款战机的 "脾气"了如指掌,才能在空战中充分发挥自己 的优势,否则别说格斗,就是起飞和着陆也会成 问题。而我们在观看空战比赛时,如能对不同机 型有所了解,将能更好的欣赏比赛,理解运动员 们的操作和战术。即将举行的电子飞行竞技国 际邀请赛,将允许各参赛队驾驶历史上享赋盛 名的7款战机。

每一款战机都能成为克敌制胜的利器,但最 终决定性的因素还是在于人。本次参赛的十余个 国家代表队,风格各有不同,代表了当今世界范 围内最高级别的电子空战竞技水平,他们将选用 不同型别的战机,并配合相应的战术。让我们拭 目以待,亲历世界第一王牌飞行队的诞生!

"面前的仪表一半都被弹片击穿,座舱玻璃 上全是大大小小的窟窿,襟翼也卡住了,发动机 随时都有爆炸的可能,我知道我该跳伞了,但友 机正被围攻,如果我能再坚持一会,至少可以分 散对手的注意力。于是我拉转机头,朝 30 毫米机 炮的弹幕中冲了过去"

-CHN 联队王牌电子飞行员: SNOW 程雪松



只有亲身经历,你才能体会这种无以伦比的震撼!如电影《珍珠港》般的宏 大场面, 双方机群交织在一起, 上下飞舞翻转, 弹火四射, 引擎的轰鸣、穿梭的枪 炮声夹杂在队友间的呼叫声中,浓烟、烈火、纷飞的碎片……参加本次国际邀请 赛的各国代表队员们,都是身经百战的优秀电子飞行员,经常在国际连线活动中



交流和竞赛。在虚拟的战场 上,为他们的祖国赢得了荣誉 和尊敬。其中不乏真正的飞行 员或现役战机驾驶员,当然更 多的是来自各行各业的飞行 爱好者。对飞行的共同热爱让 他们的友谊跨越了时空的距 离,跨越了文化的差异,连接 起全球各地。



用的混泼性吸收的 加速较慢,低空低。





#35400E44



THE THE TOP OF THE TOP STREET PROPERTY.

Loss and IN come would be re-money to Advantagement of Advantagement on man, Outside the Company





ENMANN VALUE OF BEAR ENAMED THE SERVER THE SERVER ENTERNAMED THE SERVER ARTON SHELD

作为第一次空战飞行模拟领 域的国际大聚会,各个国家的电 子飞行员们都表现出极高的热 情。众所周知,目前国内外主要的 电子竞技赛事, 高难度的模拟类 依然不见踪影,入门门槛高,参与 人数少,限制了这项本该作为最 高级别电子运动项目的发展。在 商业利益优先的环境下,过多的 注重短期效益,即使是发达国家,



也未能举办类似的国际赛事。是挑战也是机遇,感谢中国国家航管中心的高瞻远 瞩与大力支持,当我们宣布将在中国举办世界上首届国际电子飞行竞技赛事的 时候,更多的是全球飞友的赞誉和鼎立支持,大家积极行动,目前已有14个国家 的代表队组成,将如期前来中国参加他们梦寐以求的大赛。这是全球飞行模拟领 域的一次胜利,也是全球电子竞技与数字运动领域的一次突破,必将开创一个崭 新的时代! ■ (文/@6)

















KIND WINGS OF STREET





Cosplay































.....

E STATE AND IN

工作的工程表示表

Chinajoy 照用MM之TOP10











杏食大肿(云杏面)

方便面是好东西,方便;不过吃多了反胃,而且由于缺乏蛋白质、维生素和膳食纤维,单吃方便面也不利于营养补充,所以方便面的吃法一定要改良。

云吞面是南方名吃,汤味浓**郁**,云吞(即馄饨)皮薄馅多,面条爽滑弹牙。我们用方便面和速冻馄饨搭配,便能做出一份口味和营养均得到改善的云吞面了。

首先把面块用开水泡开,时间不要太长,然后倒掉水,方便面中的化学添加剂可以基本去除。同时用小锅烧开水,放入速冻馄饨若干,煮沸1分钟后放入刚才泡好的面条,按照个人口味加入方便面调料,有青菜的加几片,有火腿的也加几片,之后即可出锅。

馄饨可以选择三鲜、虾肉或荠菜馅的,湾仔码头的最好,其 它很多品牌的也不错。如果不喜欢方便面和速冻馄饨自带的调料,不妨自己加些食盐、老抽、鸡精、香油、胡椒粉、辣椒酱、香菜、虾皮、榨菜等等,DIY一下。

通关时间:5分钟。







青涩宝贝(酸汤饺子)

速冻水饺是很多玩家的常备之物,同样属于吃多了头痛的那类方便食品。

酸汤饺子是陕西地区有千年历史的小吃,我们可以用速冻水饺制作出简易版的酸汤饺子——不要说你带汤盛出来再加上醋就行了,那也忒没面子了罢。

准备少许蔬菜,比如几片圆白菜叶子和一个小西红柿,分别切丝和小块。把少许葱姜切丝,蒜四五瓣切片,有香菜更好,找几段切碎。炒锅里放点油,把葱姜、蔬菜放进去,出锅前半分钟放蒜片,加一些醋,然后放点盐和味精,有胡椒粉也来点。



锅里烧水准备煮饺子,开了后放入速冻饺子,五 六分钟后把刚才炒的酸汤底料倒到锅里搅匀,根据个 人口味再放点醋,放进香菜就可以出锅了。汤色通红, 白白胖胖的饺子若隐若现,非常好看。

最好用羊肉馅的速冻水饺,这样更正宗。做酸汤的时候还可以放入虾皮、香油、酱油、辣酱等调料,有"十三香"吗?加点味道更浓。

通关时间:10分钟。

干年食草(黄炒饭)

真正能够果腹的,还得说是碳水化合物。很多时候我们的家里都会有前日剩余的米饭,用来制作蛋炒饭是很方便的。话说这炒饭,据说在西汉年间就有了,真是源远流长,没有三千年也快了。

蛋炒饭的变化组合非常丰富,除了米饭和鸡蛋外,可以随意加入火腿、香肠、虾仁、青椒、黄瓜、胡萝卜、生菜、玉米、香菇、豌豆、洋葱乃至水果和干果等等。下面先介绍一下最基本也是最经典的"金包银"做法。

用筷子将米饭和两三个鸡蛋混合搅拌均匀,炒锅加热

鸡蛋起初会粘锅,用铲子刮一下即可,炒到鸡蛋熟透、米饭散开并有米粒开始跳动,加一点盐、葱花、胡椒粉,开大火拌炒一下即可起锅。

什锦炒饭则是根据家中现有的配料,把肉食和蔬菜之类切成小丁,在炒饭过程中鸡蛋熟后加到锅里多炒一会儿就行了。做饭的时候,粳澄庆的那首《蛋炒饭》是非常适合的背景音乐呢。

通关时间:5~10分钟。



绿色兵团(蔬菜饼)

家里有面粉和一些蔬菜的话,推荐尝试这个略微费事的蔬菜饼,营养美味,还可以养 一养大家被游戏摧残的胃。做法其实很简单,花样也非常多,只要手边能找到的蔬菜,大 都可以扔进面糊里去。

按一半面粉 半蔬菜的比例准备好面粉,鸡蛋2个,榨菜丝切碎,黄瓜一根擦丝,白 豆腐于 1~2 块切成薄片,姜一小块切碎,其它像西葫芦、小白菜、香苑、木耳什么的都可 以,切细丝或切碎。如果有食品加工机之类的小电器,现在可以大派用场,榨出的菜汁直 接加到面里就行了。

把所有的材料全部放到大碗里,放入一匙盐和少许味精、葱未,加适量水后搅拌,一 直搅到用筷子挑起面糊时似滴非滴的时候就可以了。在锅里(平底锅最好)倒上一匙油,,



热后舀两勺面糊放入锅内,用铲子推平铺 匀,火力适中,略等半分多钟待底面变色 后翻面,再过片刻即可出锅。

这种做法类似北京传统的糊塌子,可 以按照喜好添加调料,蘸醋、辣酱或直接 吃都可以,而用面糊摊饼的方法,是我等 速食玩家不可不知的重要秘籍哦!

通关时间:20~30 分钟。

梦幻西餐厅(火腿奶格三明治)

该说说西式快餐中最常见的三明治了, 说起来三明治的源起和玩游戏还有点关系 呢。13世纪英国 Sandwich 镇的约翰·蒙塔古伯爵是一个超级玩家,不过那时候他没福 气玩电子游戏,他痴迷的是桥牌。这位伯爵玩上瘾了总忘记吃饭,佣人们很难办,只好用

面包夹上肉和菜让他只用一只手就能填饱肚子,不 耽误另一只手继续玩。三明治因此得名并流传后世。

三明治制作非常简单,如果材料齐全些的话,营 养也是很均衡丰富的。

去面包房买一根法式长棍面包和一包奶酪片, 把面包切成手掌长的段,再横切两半。准备生菜和西 红柿,洗净后切成片。在面包上依次铺上火腿片、奶 酪片、西红柿和生菜即可。法棍面包可以换用方型吐 司面包,西红柿可以换用番茄酱。另外用煮鸡蛋切片 或肉松代替火腿,加上少量沙拉酱,便成了新口味的 三明治。

通关时间:3~5分钟。



横扫干军(大赌肉卷)

如果住家附近有超市或者市场可以买到烙饼和酱牛肉,那么我们的一次正餐便可以 轻松解决,但有没有略微新鲜些的花样呢?

很多人喜欢吃陕西的肉夹馍,也有很多人喜欢吃肯德基的墨西哥鸡肉卷和老北京鸡 肉卷,这几样东西给了我灵感创出一道新品:大嘴肉卷!

准备好烙饼,比较理想的是类似北京烤鸭饼和春饼的小型薄饼,再准备些香菜、葱和



青椒切碎。把饼摊开,均匀地涂上甜面酱,上 面摆上2层切好的酱牛肉片,撒上香菜末、 葱末、青椒末,卷起来把封口朝下,用刀切去 两头不规则的余边,再斜切两刀将饼等分成 3块菱形,就可以装盘开吃了。

这其中酱牛肉可以用其它熟食肉类替 代,甜面酱可以按照个人习惯换成辣酱或番 茄酱,至于切不切的,那纯属是为了好看,饿 坏了就赶紧风卷残云吧。

通关时间:3分钟。

蒸汽时代(五花八门蒸水蛋)



蒸水蛋其 实就是鸡蛋羹, 是速食攻略中 最为简单的吃 法。所谓五花八 门,就是说制作 过程比前面所 说的蛋炒饭和 蔬菜饼还富于 变化余地。

基本材料就是3~5个鸡蛋,在大碗里打匀后,加一定 量的凉开水,拌入少量盐和香油,其实已经可以放到蒸锅 里蒸了。可以继续加入的调料有葱花、老抽、米醋、鸡精、 胡椒粉、虾酱等等,可以继续加入的配料有松花蛋和咸蛋 黄、各种青菜、肉末、火腿、海米、虾皮、香菇、豆腐乃至蜂 蜜牛奶等等,只要都剁碎调匀即可,这是一种充分发挥想 像力的吃法。

加水的多少取决于你喜欢滑嫩松软还是略有劲道的 □感,蒸的时间一般十多分钟就可以了,不能一概而论。 用微波炉做也可以,要注意容器合乎微波炉使用要求,然 后用保鲜膜蒙住, 用牙签戳几个洞后放入微波炉, 中温 (60%~75%)加热八九分钟左右即可。

通关时间:10~20 分钟。

饿狼传说(金和鱼沙拉三朋治)

如果你能忍饥挨饿看到这里,我好好感动啊~~建议你 有机会去超市买上1盒盐水浸吞拿鱼(金枪鱼)罐头,卡 夫蛋黄酱1瓶,最经典的三明治美味不容错过。

把金枪鱼罐头打开,沥干汤水,然后放进碗里捣碎,加 1大匙蛋黄酱、1匙半原味酸奶、适量盐和胡椒粉,搅拌均 匀成厚稠的酱。方面包两片切去硬边,其中一片上放生菜 叶子,再把金枪鱼沙拉舀上去摊平,盖上另一片面包,用刀

沿对角线切成两半就 OK 了。面包里还可以涂上少 量黄油或奶酪, 也可以夹 入西红柿或煮鸡蛋片。

三明治做好后可以用 保鲜膜包好, 使味道融入 面包并且便于保存和携 带,在网吧作战的玩家也 可以带两个这样的三明治 作为午餐, 远比方便面和 盒饭强。

通关时间:5~10 分 钟。









●北京武健辉

我虽然很喜欢这期的"电脑游戏大赏 2003 PlayMark", 但是这篇文章普遍适应度、科学公正性值得怀疑,它只不过 代表了编辑部众小编的个人观点,某些论断不能使读者、尤 其是我信服。比如说年度 RTS 游戏吧, 我认为理所应当为 《冰封王座》,它的确是人类游戏史以来优良游戏操作的典 范,要不怎会涌现出那么多令我们瞠目的微操大师呢?另外, 对于普通人而言,即使你的手很不利落,它也可以很方便地 使你快速学会驾驭游戏的方法,并在每次指挥的过程中得到 乐趣。我们可去完成游戏本身提供给我们的史诗般的剧情, 同时还可以用它来搭建属于自己的故事, Diablo, 魔法门…… 再比如说年度最佳中文 RPG 一项吧, 我认为《仙剑 3》是当 之无愧的。经典大作的续集是很难做的,不过它做了,它以最 新的 3D 技术,优美凄婉的音乐和出色的品质、惊人的销量, 重现《仙剑奇侠传》唯美柔情的风格,它是对"仙剑"这一经 典的完美诠释。再再比如说《侠盗猎车手3一罪恶都市》如此 优秀的作品竞连个提名也没有。虽然这个游戏很暴力,但它 让我们看清了自己人性中的另一面。再再再比如说……再再 再再比如说 ……

★游骑兵★

PlayMark 是一个编辑选择奖, 迄今已是第三届。创办它 的初衷,其实是要为 PC GAME 树碑立传,为一年来的产品与 艺术成就做一个总结。至于负责评选各类型入围及获奖作品 的专栏编辑,在一年中的工作流程上就是按照游戏产品类型 来分派工作,专门收集、整理和对比一类游戏产品的相关资 讯。而家游杂志的特邀作者群在一年中的评述文章中所体现 的观点, 也是专栏编辑随时攫取的评价砝码。准确的说, PlayMark 算是一个"学院派"的评奖,很可能会出现获奖作 品"叫好不叫座"的状况。但请尝试这里的提名及获奖作品, 你会发现它不容忽视的特质。

PlayMark 年度游戏大赏总是放在二月号,其实就是为了 把上一年度面世的所有 PC 游戏全都收入视野, 以免出现遗 珠之憾。但是缺乏了玩家读者们参与的评奖,是否也是一种 遗憾呢?如何把PlayMark构建成为一个更具广泛影响、更具 公信力的评奖呢? 欢迎大家提出相关的意见和建议。 月月

评奖所得结果是通过"技 术性"比较最终得来的,当然 整个评奖过程其实也与各位读 者想象当中一致, 应当也算是 个人抽见。其实任何类似的活 动又何尝不是如此呢? 明年可 能会加入读者参与评选,以求 更大的公正性。



●湖北襄樊 Antihero

这是我四年来第一次给杂志编辑写东西,作为一朵日理万 机的祖国花朵,能挤出一个语文晚自习来为各位可爱的老人送 上一声温馨的祝福实属不易,大家感动吗?

对了,我还第一次填了读者调查表,哇,我一晚上突破了俩 个人记录,有什么奖励啊?

可恶的老师来了……我坐在第三排……又走了……

晚上回寝室我大致翻了一下杂志,觉得进步不小,于是给 表上划了一堆勾(好像说你们不行也是划勾?)。

XX的, 咋我一给最爱的杂志写东西, 这帮废物就跑到我边 上来?看来我写的话太没水平了,连老天都看烦了的说,唉,人 生万事难如意呀。到此打住。

最后祝 ····· (自己填吧, 石子]] 一定要越老越 PL 哦!)

★石子★

为什么不是祝我永远年轻呢,大受打击 ING......不过,还是 要说声谢谢!

★东东★

因为 Antihero 读者-晚上突破了俩个人记录,我 代表 家用电脑与游戏授予...... Ant ihero 读者金....(当当当当~)龟 子一只,下了晚自习以后,自 己到草地里去捉!



●河南信阳李海虹

天哪! 不是我大惊小怪, 左边的"征服找碴"也太难了, 整 整看了24小时才看出来,也不知道对不对。我又是个近视眼, 总共把一瓶眼药水用完了(这瓶眼药水你们报销吗?)!哈哈, 开个玩笑。

在这里,我要批评你们了,连"大话家游"在目录中的页 码都印错了, 你们是不是也太大意了? 还有幸亏玩过几个网 游,知道 MP 和 HP 是什么意思,要不然我真把《强攻》27 页 的 HP 看成了魔法值!这次原谅你们,你们也很辛苦嘛!不过以 后千万不要再犯这么弱智的错误啦!对了,"Girl 月记"的作者 是不是在等《神迹》啊?哈哈,我也是,我们多交流交流啦!

★石子★

这位朋友好厉害,我拿着问卷看来看去,也只找得到3处 不同。这图确实太小了......

HP 和 MP 是什么意思? 汗.....要追溯这两个缩写的由来, 那可是太久远了,不过可以肯定一点,它们决不仅仅是网游中



才有的,它们服务于单机游戏的历史 比网游可早多了。相信任何一位 RPG 爱好者,都不会忽略这两个重要数 值。不过鉴于这个问题,看来我们日 后有必要出一本《游戏术语手册》或 《老鸟玩家速成攻略》,以说明一些 常识性的问题了。多谢这些朋友,给 我们提了个醒。

●四川峨嵋山马佳丽

我已经很久没有看《家游》了,当我购入这期的时候,变 化了,又变化了,我再次被感动。连留言板的旁边都出现了这 样一个迷你游戏,我真是太兴奋了。

由于我正在读大学,而且大学又位于离市区很远的农村, 所以没有办法看《家游》了。记得开学的第一个月,因为买不 到它,郁闷了整整一个星期。后来突然想起《家游》的网站,又 开始重新振作精神, 在开学后的第二个月, 每逢周末就必上 网。可是,我觉得没有看杂志更爽。论坛人倒是不少,哎!一直 和女朋友聊 QQ,总忘了申请加入会员, 天啊! 下次我一定不

值得庆幸的是,我女朋友在我的影响下玩起了《魔力宝 贝》,也开始看起《家游》啦。我为《家游》找了一名新的女读 者, 贞献应该不小吧?

★日日★

首先要庆祝有新的女读者加盟, 希望今 后能有更多读者向你学习, 发展更多的新玩 家支持我们的杂志。

至于你谈到留言板旁边的小游戏, 真是 说来惭愧,难度可以说是相当之高,至今本人 还没找到完全的5处不同,反而用了半瓶乐 敦。吸取经验,下次会把图片印大些,以免各 位热心玩家受苦。



●安徽合肥李子玮

如果说 2004年1月的《家游》让人感到异常惊喜的话,那么本期便是展现了"成熟的魅力"(笑)。我喜 欢这样的家!作为"特别企划"的盘点,一如既往地展现了《家》评选的公正和严谨:《PE3 研究》可算得上一 篇极为优秀的足球教程;重生的"文渊阁"虽然比以前稍有差距,我也比较满意了——在网上看到一些人批 评《拿破仑重生记》,其实如果拿它和过去的那些经典相比就太不公平了(话说回来,那些经典也不是期期 都有的),我觉得《拿》文除了思绪稍显混乱外还算得上是不错的文章,至少比那些网游呓语要强吧!其它栏 目或文章也有许多出彩之处,限于篇幅就不赘述了。

说到缺点,有以下几条:1.《PLAY!强攻》用色太冲,这是我最不满意的地方。2.为什么不送贴纸之类的小 礼品呢?3.我希望《PLAY!强攻》能从正文分离出来独立成册,并希望分离之后可以全彩化,现在里面的图因 为单色而太不清楚了。

本期的装订和印刷比上期有了明显进步,值得表扬。

春节和元宵节都已经过了,但我还是在这里给各位拜个晚年,祝各位新年愉快,工作顺利!情人节也要到 了,就一并祝福吧!

虽然我不是秦叔宝,但还是很喜欢"看家"的。

★东东★

谢谢子玮的肯定!其实,在推出 2004 新一代《家》的时候,我们的心里也是七上八下,这次变 革的推出,虽然综合了诸多读者朋友们的意见,但终究是小编们主观意识的产物,能不能被大家 接受,还不知道。有做媒体的前辈教导过我:"要做读者喜欢看的杂志,不要只做自己喜欢看的杂 志!",我觉得很有道理,可不免也会想,要是能做读者和自己都喜欢看的杂志,不是更好吗!现在 看来,小编们喜欢的《家》和大家喜欢的《家》是一样的,这真是让我们非常兴奋!

新的文渊阁现在由我接管(嘿嘿,不好意思,抢了以往石子的饭碗,FANS们不要打我~),也许 因为自己就是写游戏小说出身的缘故吧,所以很能体会个中滋味:每个作者在投出自己作品的时 候,都会觉得那是最好的文章,对它满怀期望。因为这个缘故,我对所有的稿子都会仔细的品味, 找到其中闪光的地方,也希望大家能够多多来稿,支持文渊阁,和小编们同心协力,早日恢复它往 日的荣光!

至于说到《PLAY!强攻》的颜色,据说是为了庆祝情人节的缘故……(汗一)没有钱买玫瑰花 的朋友,可以撕下并折叠成花朵......我想以后类似颜色不会再出现了......因为印刷厂已经拒绝 使用,理由是他们的工人因为这个颜色而色盲化了。《PLAY!强攻》的全彩也是小编们所愿,单色 印刷只是一个过渡,在成本允许的情况下,我们共同期待这一天的早日到来~我想,未来的《家》 会越来越精美!



● £ , , 6 4 m.

我是一名高一的学生,但爱上"家"已经有些 年头了,47本"家"可以作证(还包括96年上半年 的合订本呢,那可是我从别人手里抢来的,呵呵)。 不过最近由于学习的原因,"家"看得越来越匆忙 了,只不过看了04年家游派读者俱乐部成立的消 息,才决定寄回调查表,并捎上一封信。

我觉得现在的"家",办得真挺棒,很有内涵, 但就是在游戏竞技方面一直没有什么建树,不知为 什么? 我觉得应该加一个栏目叫"火拼连赢",主要 介绍一些竞技项目如 CS、SC、WAR3、Q3A 的经典 对决,不管多老,只要是爱好经典的玩家一定会从 中学到点什么,这样也能唤起玩家对 Game Over 的前辈们的回忆,比如 NIP,建议用 NIP 的成名战 达拉斯 CPL 决赛对 3D 那场, 做这个栏目的"处女 秃"响。

最后祝小编百事可乐、千事芬达、一周七喜、永 远美年达 **

★游骑丘★

我倒是有亲身体会,越是无法"亲手畅游" 的年代,越是对游戏杂志怀有感情——望梅止渴 也是"有益身心"的,呵呵。对于电子竞技,家游 杂志在 2004 年辟有专栏, 对相关的赛事和动态 进行报道,这主要是从产业发展角度着眼。而像 攻略性的电子竞技内容,限于时效和篇幅,特别 是平面文字如何有效、传神的承载相关的信息, 这是我们一直在寻找适当的切入方式的原因。至 于你最后出的对子......马秀才,轮到你了!



秀才遇到游骑兵,有理说不清,那叫对子吗 那个?我~我祝读者朋友们过得比我好就是了





●吉林龙小天

家中的哥哥姐姐们,好久不见了。还记得那张红桃6么?我想它,也想你们。 在中断了半年之后,当我拿到今年新的《家》时真的好开心。

想起过去有《家》朝夕相伴的时候,以及花季雨季中与朋友们的欢笑,真的 好甜蜜。即使去年年初的改革,并不如想像的那般好,但还是会全心全意的支 持。不是因为习惯——我没什么好习惯——而是已经形成的情感。

但现实总让人无奈啊。有多少我们最不想失去的人和物都在时光流逝中默 默远离,直到再无交集。彼此要么相互怀念,要么学会时光那种对忘却的坦然。

我们总以为有些什么是永远不会变的,直到快高考时茫然整理卷子,却发 现有四五张问卷调查表或写满字或空白地夹在某月的习题里,居然会忘记。于 是找出杂志翻开,一篇一篇地读,居然仿佛从未读过一般,头脑里没有丝毫曾经 的记忆。安安静静把自己放回回忆里,才发现半年间忽视过去全部的生命。

初上高中时想高考拿《家》中第一,想考去北京,想对妈妈说我想订这本杂 志。和伙伴们牵着手在校园的角落里留下我们的秘密;麻辣烫浓稠的香气中,大 家挤在一起欢声笑语: 击三下掌许诺, 只要盛大还在, 我们就一起玩 80 年《传 奇》

说不清楚心里还记得多少,但忘记的一定更多,越回想就越失落。

现实是残酷的。无论怎样也留不住那些珍贵的过去,也无论怎样也忘不了 高考的凄惨。

有那么一段时间的生活是现在无从考证的了,因为彻底忘记了。当我再有 意识时,已经可以平静地继续生活。不知从何时开始又有了笑容,又能兴高采烈 地弄一点好吃的东西……某一天,回想起第一次和男生拉手;某一天,接到一个 老同学的电话;某一天,觉得自己在家里可以替代妈妈……生活的情绪渐渐高 涨起来。

我参加了高补,决定04年6月再试一次。

·时的热情总会慢慢冷却,由冲动变得谨慎。在冷静了两个月后却无意中 怀念起过去的高中生活,怀念起《传奇》,怀念起麻辣烫,怀念起4个人分1碗2 元的酸辣粉……我想买《家》。《家》曾贯穿了那一段最美好的记忆。

祝《家》越来越好,《家》中人越来越多。《家》百期时好热闹,十周年大家打 算怎么过啊?(虽然初战阴错阳差地失败,但我只要有空还会继续写攻略给 《家》。我支持石子姐姐 ^^)

★小马★

两年前,小天把她使用 多年的书签——一张精心 保存的扑克牌红桃 6 寄给 了我们,并说它"代表着我 的爱心与幸运,现在我将它 作为新年礼物送给亲爱的 《家》及《家》中的成员"。 我一直记得,所以看了这封 信我觉得既亲切又感动,也 十分高兴你能把《家游》当 作可以倾诉心声的朋友。

现实是有些严酷,而且 终归不能逃避,所以,衷心 祝愿你以及那些面对高考 的朋友,取得令自己满意的 成绩。只要努力过,也不必 苛求什么,没有怨恨的青春 才会了无遗憾。

至于《家游》的十年纪 念,我们也很想听听大家的 想法。目前,请先登录我们 的网上论坛看看, 其中 freestyle 一个很好的建议 已经得到了众多朋友的支 持和参与,你也来吧!





活动快机

这次的快报是有关 chinajoy 大展铁定无疑了。展会虽不属空前绝后,但在"IT 增值热点、电子竞技被列第 99 个体育项目、中国数字体育互动平台"这类时尚用句的拥簇下,展会尤如雨后玫瑰般份外的姣艳可爱。就让我们把思绪拉回一个半月前的北展吧······



"家"里的人,用最熟悉的陌生人形容贴切吗?我有点诧异自己的新增功能,不少读者走到展位前不用自报家门,我也感觉得到自己人的气息,于是笑脸相迎、于是激动无语、于是将礼品双手奉上。在这一组照片剪辑中,大家可以看到,有的人在填表,那是俱乐部的新朋友;有学生模样的人在发展报,那是在帮忙的热心读者;也有家游展位前的人流如朝;还有你、还有我辛勤工作的背景……关于展会上的动人瞬间实在无法在这里细述,草地只想请读者知道,我们记得这一切,读者们的嘱托与期望已经放在了心里,表态千万次也不如立现一件事,请读者朋友们给我们支持与时间,一起看"家游"成长,一起加油。

最后,还有重要信息要向大家汇报,俱乐部的入会成员已经在短短时间里突破千人,这仅仅是截止到7月底的统计。在未来几个月里嘛~~ 喂,实在不好估量。同时,因 chinajoy 大展的成功举办,家游独家承

办的日报自然受到了加德瞩目,会后不少读者或是业界同行向我们咨询日报的获取方式。为了让家游设能参展的外地会员也感受到大会盛况,最后决定将编辑部预留作为资料的日报送给大家。因数量有限,实难满足全套赠送的要求,故每人仅限一册。这件事在7、2月刊里都没有提及,就算是我们给读者送去的一点惊喜吧。)



会务针机

家游派成立了,新问题也一茬接一茬,一切因为春天来了嘛,我想。现在重申,到目前为止,填1期杂志的《2004家用电脑与游戏读者大调查》仍是"家游派"俱乐部入会的主要途径,并暂不做时效限制,大家尽快填写完整寄回就可以了。特别强调是填写完整,没地址、没联系方式、对设计内容只做简单圈点、字迹写得谁也认不出的等等行为都不能算完整。涉嫌上述违规问题的家友可登陆网站www.playgamer.com,上面公布了一份"无效问卷录"(嘿嘿),赶快看看有没有自己吧,记得速与草地联系核实,电话是010-88115658。最近还有不少读者电询或是发贴表示担心自己的问卷是否收到,基于此网站也同步公布了全国会员名单,大家可以登陆核实查询。

导航不是期期都有, 却是如此重要, 完毕。

家游派小工.绿草地





先睹为快

从本期开始,我们挑选了几款市场热销产品。赶快看向这里,武装自 己、充实自己,携手在游戏中学习、在游戏中成长吧。



编号:001

零点行动攻略战术手册 一CS

- 1.6 版完全指南 ○原价: 29.90
- ◎优惠价:23 00
- ●会局价·20 00
- 随盘附赠 192 页 16 开全彩



超时空要塞 二十周年典藏

- 纪念 〇原价: 32 00
- ◎优惠价: 28.00
- ●会员价: 25 00
- 1VCD+2CD+1书



编号:003

魔力宝贝37一龙之沙漏 完

- 全攻略宝典
- ○原价: 29 90
- ◎优惠价: 25 (N)
- ●会员价: 22 00
- 1张光盘+随书手册一本

邮购需知:

- "家游派"会员,享受产品"会员 价",请按额汇款并在附言栏中写 清所需产品编号、会员卡号,款到 五个工作日内发货。
- ●《家游》的普通读者,享受产品 "优惠价",请按额汇款并在附言 栏中写清所需产品编号,款到五个 工作日内发货。
- 以上所有产品免邮费,为防丢失 另付挂号费 3 元 / 次。方便时请留 下您的联系电话。



编号:(0)4

大话西游 2 骑天大圣 唯

- 一官方攻略本
- 〇原价: 28.80
- ◎优惠价:25 (0)
- ●会员价: 22.00
- 1张光盘+随书手册一本+料 美人物原画明信片一套



编号:005

PS2 中文游戏专辑

- ○原价: 28 80 ◎优惠价:24 00
- ●会员价:22 00 1 张光盘 + 随书手册一本

汇款地址:北京市海淀区恩济庄 18 号院 1 楼 1104 室

收款人:《家用电脑与游戏》邮购部 咨询电话: 010-88146001/6002/6003 010-88115658

电子信箱:duhui@playgamer.com

邮政编码:100036

(邮购指南)

读者可以通过当地邮局汇款购买杂志。邮购时请在 汇款单附言栏写明需要邮购的刊期和数量, 平邮免收邮 费,如需挂号请加寄 3 元/本的挂号费。由于平邮过程中 可能发生无法预知的丢失损坏等情况,给读者造成不便, 因此推荐使用挂号邮购方式。

汇款地址:北京市813信箱

收款单位:《家用电脑与游戏》邮购部

邮政编码:100037

咨询电话:010-88115658

电子信箱: duhui@playgamer.com

(征稿启事)

每一位读者都有可能成为《家游》的作者!你可以在 杂志各个栏目现有文章的内容和格局中获得参考。

■新作速递■游戏观点■极限攻略:一些读者认为,游戏 杂志传统栏目"前瞻、评论和攻略"是那些职业或半职业 游戏撰稿人的天下,不然。如果你的游戏嗅觉够敏锐、观 点够新辣、钻研够精深……总之有一样就行,你的文章就 可能出现在杂志上。

■文淵阁

□游戏文学:这是那些梦想尚未结束的人的天堂。游戏小 说是最常见的体裁,其它散文诗歌之类不限。

□K 文: "K 文"之意取自"BBS 上帖子超过 1K 就没人 看"的说法。不长不短的千字文,你可以就游戏生活中的 经历和感悟作些描述,来点宣泄,观点鲜明一点,风格酷 列·古



■玩家广角

□历史:经典游戏纵向回顾,这需要你对游戏的高度热爱 和独到研究。

口文化:游戏文化横向漫谈,这里的发挥空间完全是属于

□图鉴:游戏海报、原画设定、包装赏析等等,收集狂人请 共享你们的图片。

□幽默: 关于电脑和游戏的原创或摘编的幽默笑话及漫

□人物:特色玩家、产业人物或相关社会人士的专访和介 绍,这里也许会出现你自己或者你的朋友。

□周边:游戏连带产品(如玩偶模型)、衍生产品(如改 编自游戏的影视作品、COSPLAY)及关联产品(与游戏 相关的影音、动漫等)的评介,你的消息够灵、眼界够宽 的话,就秀给大家看

□生活:游戏玩家的相关生活习惯、消费风尚等,我们不 能脱离生活。

- ■大话家游:你的来信,你的电邮,你的帖子,你的……
- ■软硬武略:谈谈与玩转电脑、玩好游戏相关的产品和技 术,还有模拟器、手机游戏等同样好玩的东西。

投稿地址:北京市813信籍《家用电脑与游戏》编辑部 邮政编码: 100037

电子信箱: play@playgamer.com

注意事项: 请在来稿中注明所投栏目名称。推荐使用电子 邮件投稿,正文文本请采用 TXT 格式,附图请用 90%图像 质量的 JPG 或 BMP 等格式。请注明笔名、真实姓名、通信 地址、邮编等详细联络资料。请在稿件发出后一个月内不 要投寄其它报刊, 若时间上有特殊要求请在来稿中说明。 明稿要求幅面大于等于 A4 规格, 单幅与四格漫画均可, 彩色黑白不限。欢迎使用电子邮件投寄画稿,图片格式采 用 JPG/PSD/BMP 等通用格式。如需退还原稿请在来稿中

(特别说明)

2004年第1期杂志所附读者调查表为满足 《家用电脑与游戏》读者俱乐部登记使用,未刊登 杂志点评内容: 寄回调查表的读者均已加入读者 俱乐部并将获赠相关礼物,因此第1期读者调查 问卷统计结果空缺,抽奖活动暂停一期。自第2期 起,每月填写并寄回调查表的读者仍将参加固定 抽奖活动, 奖品为游戏厂商提供的游戏软件或相 关产品 1套,名额为 30 个。

■本栏目属于所有《家游》读者,内容来自读者来信、回 函、论坛发言和部分投稿。在此可以有面向《家游》杂志、 业界环境、玩家状态等周遭一切发表的意见、感想或是随 便什么,所刊登文字仅代表读者个人观点,与《家用电脑 与游戏》杂志无关。



SIEMENS mobile



2 abc

看到好玩的,拇指就痒痒?

西门子MC60、和你不安分的大拇指简直天作之合! 特立独行的快捷拍照键"5",配合内置数码相机, 一按即拍——让你随时、随处,缉拿好玩瞬间, 出手够不够快,就看你的了!

- ●眼明手快內量數码相机 ●好玩就按快捷拍照體"5" ●随机应编內置图片编辑器 ●天生就酷前卫外形设计 ●声色淑对4096色彩屏/ 彩信"/ 16和弦/ GPRS"/ 无线JAVA™



騎士 职业大比拼 RO工会战中的新职业大剖析 魔法奇兵 学会三只脚走路 猎人MM 心得不完全收录篇 浅谈奇侠入门级角色 幻灵游侠 水属性任务难点解析 真。倚天屠龙记

轩辕剑外传:苍之法

富甲天下IV 轻松制胜手册

神兵

剑网 打造最强火系ID A3 练级技巧深入剖析 传奇3 新系统带来了什么?

芝加哥1930





穹宇苍苍,云涛沉沉,风萧萧兮崤 山冷,天茫茫兮淝水寒。公元三八三年, 冬季十月,漫天飘雪,巨大的黑色"秦" 字旗帜,与对岸的"晋"字旗帜隔河对 峙。随着主将一声号令,秦兵奋勇渡河, 与隔岸的晋兵展开了惨烈的大会战,白 雪依旧飘落,鲜血染红了大地,这正是 历史上决定秦晋两国命运的"淝水之 战"的战场。只见一个胡人打扮的秦国 女战士,奋勇冲入晋军营帐,经过一番 激烈的打斗,帐中一个少年和一老者被 打倒在地,女战士拔出腰间宝剑,挥剑



砍去 "晋"字大旗折断倒下,在晋都建康,亲王苻坚亲手扶起了束手降服的 晋皇和宰相谢安。从此,秦开创了又一次大一统的盛世局面。



故事回到公元前六二九年,距"淝水之战"一千 年前,在春秋时代的小国令狐国。车芸从梦中醒来, 正在惊异自己刚才又做起了秦晋大战的梦, 令狐国 的军官带人进入屋中, 告知她国君同意她用云狐机 关术抵挡晋人,而且车芸回故居的申请也已经得到 批准。车芸高兴地跑出屋外,到城北的警御栅栏拿起

军官丢来的铜令牌,就可以出城了。

出了令狐围向南走,到达车氏故居,守兵不知车芸已有通行令牌,还在阳拦,车 芸决定暂时不理他们,先去找隐居在此的老管家端木老人。继续前行穿过一片翠绿 的竹林,就来到了端木老人的小木屋,走过时记得捡起竹林地上的法宝"火眼金腈 镜"。老人见到车芸,很是惊喜,两人不觉谈起了车家被当权奸臣北宫大夫陷害的往 事,车芸听着,决心发挥爷爷的木甲术,打败侵略家乡的晋军,为车家洗雪冤屈。

现在紧要的是先找到记载爷爷木甲技术精要的木甲竹简,而找竹简需要进入 车家的木甲工房,端木老人告诉车芸,当初爷爷为了保存木甲技术,把进入木甲工 房的关键——车氏玉玦埋藏起来了。根据老人的提示,车芸来到竹林后山的断崖。 玉玦就埋藏在山腰的树下,另外在山顶上可以找到法宝"鼠锤"。

带着玉玦,来到车氏故居遗迹门前,守兵竟然说他们只听北宫大夫的命令,不 准车芸通过。车芸只得放出云狐教训了两个家伙一番。进入车氏故居,昔日的家园,

L房, 车芸不禁 ·路走一路感叹机关技 术的神奇。一直走进·个石 室,转动门上的铜棒,注水机 关启动,水流入大厅中央的铜 鼎,鼎中的竹简浮现出来。车 芸跑到中央拿到了爷爷的木 甲要术竹简, 云狐的能力也得 到相应提升。谁知车芸此时也 同时触动了木甲兵的自己 系统,到工房后段,木甲



守卫开始向车芸袭来。战斗是计数二十场,建议用机关卸甲术对付机关龟,机关拆解术对付鼓虫机,机关瘫痪术对付机关方阵。

好不容易跑出机关工房,车芸和端木老人告别后,回到令狐国都。国都被晋军围困了好几天,而此时晋军已经突破东郭外的防御线,城中一片慌乱。守城军队四面吃紧,车芸向军官自告奋勇地提出要协助守城,却因奸臣北宫而被拒绝。无奈只得在城中自己寻找能帮忙的地方。走到城北,无意间看到北宫大夫和闵大夫在谈论着什么,走进一听,原来闵大夫建议国君从城中逃生地道逃走,而北宫不但不采纳,还强令掩埋所有地道。为了车家早日恢复名誉,车芸立功心切,欣然接下了探索秘道的任务。进入秘道,车芸一路小心翼翼地摸索向前,突然在通道中遭遇两名晋兵,原来这里已就被晋人发现了。杀掉晋兵,车芸赶紧掉头回去报信,不想途中却迎面碰到闵大大护着国君及数名随从而来。原来北宫叛变,城门已被攻破,令狐国已经亡国了。如今唯

一的逃生之路就是地道了,车芸开路在前,一路杀到通道尽头,回头只剩国君一人,其它人都已经被追赶的晋兵所杀。此时,晋国太辰宫祭祀出现在通道口,拦阻去路。车芸打败了两个蛟祭祀和贰龙子。因牛后,一个红衣女子从另一端出现,说是奉晋候之命要带国君去曲沃。在纠缠之际,太辰宫三个九龙子追来,车芸和令狐国君令成了俘虏。



令狐城郊土牢内,太辰宫的人严刑拷问车芸,晋国"太辰"郭偃带人来到牢房,同行的肆龙子。负屃似乎认识车芸,便假意提出明日再审。半夜,车芸被人唤醒,原来是红衣女子,说受人之托要搭救她出去。二人进入秘道,被突然出现的肆龙子迎面拦住。他答应只要破了他设下的幻壁,就放他们离开,并归还云狐。对付幻壁,在变成红色时用普通攻击,变成紫色时使用武术技能,即可很快破掉。肆龙子守信放了二人,继续前进,在秘道出口处,玖龙子。喇风追赶而来。二人合力将其击败,逃出秘道。此时有伤在身的车芸也累得昏了过去。

不知过了多久,车芸醒来,已经在车氏废墟后的山崖上,得知托赢诗教自己的人竟是令狐国君,而国君此时已经被晋人杀害,不禁伤心不已。下山寻找端木老人,却不见踪影,原来在晋军入侵那晚,端木老人担心车芸,在进城寻找她的路上不幸被晋军的流箭射中。身体虚弱的端木老人,又中了箭伤,已经在昨晚过世了。车芸伤心地跪在老人坟前,此时的她已经成了国破家亡,无依无靠的孤儿。



嬴诗决定带车芸面见晋候,二人北行到达晋国境内。进入晋国都城曲沃,宫前侍卫告知晋候去附近的山丘散心未归,于是二人决定先在城中转转。进入客栈歇息,嬴诗见车芸一路消沉,便决定亲手给她做自己故乡的麦饼,于是让车芸去城中找寻必要的食材。制作麦饼需要面粉、糖、鸡蛋、油和小麦。来到城

中, 戚戚和奕丰二人在为油的问题争论, 向戚戚可以索要到油, 再帮他们传话可得到小麦; 向贾六讨得自糖, 并且得知他兄弟贾五有面粉和鸡蛋; 然后再找贾五, 回答他出的算术题后(答案是11、65), 就可以把食材凑齐了。

入夜, 赢诗带车尝到曲沃离宫拜见晋文公。晋文公姬重耳是一个和善的老人,但是想到亡国之恨, 亲人惨死之仇, 车芸心中不禁愤慨, 操纵云孤扑向文公, 却被赢诗拦住。晋候告诉车芸, 晋军的所作所为并不是他的本愿, 而是太辰宫借着他的名义所做, 并诚恳的向车芸和她的国家道歉。两人终于互相理解, 车芸还帮助晋候进入地下藏冰室取出一个盛放龟甲的木盒(藏冰室内最后一个可打开的宝箱中有法宝毛肉)。

接下来的几天,二人都在曲沃城度过。一天晚上,车芸正在与赢诗聊天,突然大殿传来声响。二人快步赶往前殿,途中遭到两个金甲兵袭击,然后被突然出现的火曜使者栾提用法术封住。火曜使者拼命逼问"玄武之璜"的下落,幸好此时水曜使者及时出现劝住了栾提,二人才得以脱险。赶到前殿,晋候已经倒在血泊中。晋候用最后一口气告诉嬴诗刺杀他的是太辰宫,并把龟甲交给她,让她去齐国找齐国太史寻求帮助,



说完便离开了人世。此时是公元前六二八年,晋文公卒,享年六十八岁。

齐国位于晋国的东方,为了避开太辰宫的耳目,赢诗决定绕路溢口陉。一路按动地上的机关,可以移开挡路的树木。在树林中部二人被太辰宫布下的幻壁陷阱所困,幸好被一个叫苻殷的女子所救。几人一见如故,融洽地攀谈起来。原来苻殷兄妹二人要回到北方的故乡,路过此地受阻。齐太行山分为八陉,八陉四通八达,如今八陉皆被太辰宫设下封咒,只有全部打破才能通过。为了回报他们,赢诗决定先帮助他们返回战乡,再去齐国。于是四人分工,赢诗和车芸负责击破井陉和飞狐陉。

走出港口陉进入不远的井陉,二人被陉口的迷雾所阻,苻殷告知只有晋国祭器雾樽才能破。晋国昔日国力不强时,曾被北方的皮狄部落打败过,一些祭器也随之流失了。于是只有去这些部落找找看了。二人向北到达北狄部落,和族人的谈话中,得知雾樽果然在此,而且就在北狄芮长手中。找到酋长后,他答应借祭器,但是前提是要胜过北狄的勇士才可以。战斗一共三场,建议按照:车芸、两人一起、赢诗的出场顺序。三场胜出两场就算通过,如果三场全胜,酋长还会致赠雪肌冰鲍两份。

带着雾樽回到井陉,吸光了挡路的迷雾。继续前进,推动石制机关,打开一道道机关后,最后的大门缓缓开启,等待在那里的是太辰宫安置的守护幻兽——梼杌。打败它才算彻底攻破井陉。梼杌不是很难就可以击败,并能得到法宝"奇魄古玉"。

攻破井陉,二人继续北上飞狐陉,陉口遇到毒性的五色风阻挡。要破五色风,需要一个叫风爵的青铜酒器。到西北方的狐戎部落打听,酋长说风爵被藏在部落某个地方了。依照羊皮卷的提示:"一根长长会站立、二轮则圆真省力、四个方方在一起、宝物就在缺口里",按照:晾毯子的木杆、推车的右轮、四个箱子、栅栏的缺口寻找,就可以找到风爵了。回到长狐陉,用风爵吸入五色毒风后进入山谷。穿过一段狭长的山谷,发现渡河的吊桥被破坏了,木工对于车去来说自然不在话下,不过修理还需要结实的木料。在过第一个吊桥后的枯树上可摘到枯木,拿到枯木修好吊桥后渡过急流。过河一直向左走,还可以拣到法宝"龙飒"。二人爬上山顶,见到这里的守护幻兽混沌。长的很像猪的混沌不算太强,会使用把人变成猪的法术,击败它后(掉法宝"菩萨发咒"),便攻破了飞狐陉。

终于成功突破井陉、飞狐陉的封咒,二人前往位于北方的太行山,与苻殷兄妹会合。天上突然飘起了大雪,这太行山乃是晋国的圣山,如今还残存着祭祀时的古道,一路山道美丽的雪景让人流连。车芸和嬴诗很高兴能帮助了苻殷兄妹,在依依不舍地道别后,他们继续上路前往齐都临淄。

齐国境内,二人进入都城临淄,一路打听消息来 到太史府。守卫告知太史安去了泰山,二人便前往城 南的泰山寻找。在山脚遇见一位名叫墨衡的老者,车 芸见他对机关感兴趣,便给他展示云狐,并攀谈起机 关木甲枝术来。老人也很高兴地送给车芸一个玉配, 而且答应给车芸看更加厉害的木甲兽。准备上山之

际,守卫却告知太史已经回城了。于是二人再折返临淄太史府中,这次终于见到了齐 担人要求。自从皇安刘明末有。他看过他的"生。"得知一百定载看夏一等各之一"与

龙之圭"的所在。太史安经过和古老文献 的对照, 解读出青龙之主被齐国始祖姜 太公封印起来,藏于晋国封神台之下。而 齐国境内有大小两个封神台, 小的位于 东海滨之罘山,大的位于泰山山顶。于是 嬴诗车芸二人出发去封神台查找。离开 前记得再返回太史府,可以得到活灵芝、 九命猫脑浆等物品。

再次赶往泰山,车芸发现守山的 [] 兵眼神不对劲。他们很可能是中了太辰 宫的邪术, 也就是说太辰的人也来泰山 了。二人赶紧上山,半山遭遇到陆龙子。 霸下,以及从后悄悄跟踪上来的叁龙子。 螭吻的袭击。其中打败叁龙子可得到法 宝"鬼镰"。击退二人,太辰宫的人都逃 向山顶去了。车芸一行追到山顶,在封神



台上看见一个巨大燃烧着蓝色火焰的魔法阵,原来太辰宫派那么多人来,不是为了 追捕车芸二人,也不是寻找夏后祭器,而为的是建造这个封神台。嬴诗走近魔法阵, 瞬间便被蓝色火焰吸入,车芸见状唯有跟进去看个究竟。

魔法结界内,是宛如梦幻般的世界,到处都是刻着青色龙纹的半透明墙壁,这里 正是"青龙结界"了。要找到出口离开这里,唯有一直前进,没有路的时候利用移动的 晶体台就可以通行了。到达结界另一段的传送口, 月曜使者正在破坏结界, 看到突 然出现的二人,便放出雷神兽与二人战斗。对付雷神用火属性的攻击比较有效, 雷神生命值也不少,注意给它随时使降低状态的法术。战胜雷神,月曜使者已经

> 破坏了结界,他看到车芸的机关狐很是吃惊。正在他准备对付两个小姑 娘之时,七曜之一的上曜使者来到结界内,原来这上曜使者就是车芸

在泰山山脚遇见的老者墨衡。墨衡解释说是他把车芸 带进结界,为的是考验一下她的实力,并将一个内载 "机关精论"的竹简送给车芸。

二人离开泰山的路上被九龙子数人拦住,幸好肆龙 子帮助解围才得以下山。此次泰山之行无功而返, 车芸回到城中 听到人们都在热烈地议论着什么。上前打听,原来有传言说昨天 齐国宫殿闯进来一个浑身发着紫色光芒的神人。到太史府给太 史报平安,从太史口中证实了传言,原来七曜使者也在寻找夏 后祭器。太史安告诉嬴诗,他遍翻典籍,得知在姜太公时代,泰 山并未有封神台,也就是说,青龙之圭正藏在之罘山封神台之 下。只有当每月新月之日海水退去,即"新月隐,龙长吟"之时 才可进入东海滨的龙脉之口,再沿着龙脉就可抵达山上的封神台。 而此时离新月之日还有几天。

于是在这几天里,车芸在太史府专心研读墨衡送她的机关精论。 一天从城中木匠家买到奇特的石材,并利用街上的小狗帮忙取得鸡 毛。这样,车芸便可研发出飞行的机关了。一日深夜,睡梦中的车芸仿 佛听到有人在轻声呼唤着自己,醒来时发现已经身在一处桃花源般 的世界里。正在纳闷的车芸,忽然听到有人在悠悠吹着箫,循声找去, 竟是太辰宫肆龙子•负屃。肆龙子摘下面具,原来是自己认识的大



哥哥桓远之。不觉问忆起当初自己在断崖 救起受伤的桓远之,以及二人相识的往 事。桓远之将被车芸所救后发生的事告诉 了车芸,并告知现在太辰宫正在四处追捕 车芸和赢诗,二人处境非常险恶,所以希 望她能留在天书中避避。车芸不愿放下嬴 诗不管,执意要回去。在车芸战胜了桓远

之放出的看守幻兽后, 桓远之见车芸实力增强, 才稍稍放心让她离开天书。

回到现实世界, 车芸却四处找不到赢诗。急忙问太史安, 才知道赢诗为了不连累 乍芸,一个人往东海滨龙脉去了。赶忙出城往东海滨追过去,总算在龙脉入口处追上 赢诗。二人刚刚会合,就碰到跟踪而来的太辰宫柒龙子。狻猊及捌龙子。狴犴,他们召 唤出虎狮云尾兽欲取车芸二人性命。经过一番苦战,打败云尾兽,两个九龙子也逃跑 了。此时, 虽未到新月之日, 但海水已经下降不少, 龙脉入口完全显现。车芸与赢诗进

入入口,沿龙脉前行,穿过姜太公墓后,来 到封神台上。按照龟甲记载,取下封神台四 周石墙上坎、离、巽、坤、艮、兑、干、篾八枚 玉蝉。此时桓远之赶来,说要协助她们取 得青龙之圭,好让她们尽快离开齐国。于 是车芸根据提示,按照姜太公墓碑上记载 着的开启封印的方法, 至封神台中央吟诵咒文,

四周石墙的八卦顺序改变, 再把八枚玉蝉按照现在 的顺序重新摆至正确的卦象上,便打开了苍龙界入 口的封印。随着封印的解除,三人忽然坠入台 下,落到结界之内。

原来苍龙界是一个与之罘山龙脉两两相隔的另一重天地。一直前行,当界人头 浮在空中的就是青龙之主了。三人拿到祭器, 桓远之为了防止被太辰宫的人发现, 急 忙赶回去了。而赢诗决定离开齐国。二人向太史安告辞,谁知进入太史府,见太史人 被打倒在地, 桓远之也被重伤, 原来是九龙子之首壹龙子。睚眦追杀至此。车芸、赢诗 与他展开一场恶斗,大约战至三回合左右,车芸二人眼看不敌,受伤的桓远之突然从 背后出手偷袭壹龙子,但也被壹龙子反手一剑刺倒在地。车芸和嬴诗经过苦战,终于 得以击败受伤的壹龙子(战斗结束可得到法宝"如意空空手")。在桓远之的恳求 下,车芸和赢诗放壹龙子逃命去了。至此桓远之的背叛行径已经被发现,这样,他再 也无法返回太辰宫了。于是三人同行,决定前往楚国追寻另一件复后祭器"朱雀之 璋"的下落。此时天书功能完全开放。



带着牒文到齐国驿站找驿夫搭车来到楚国。至 楚国都城郢都,发现城门都紧闭起来了。询问门口守 卫,得知是昨夜有人闯进王宫,让楚王受了惊。桓远 之让车芸在城内进一步打听情况, 自己思考进城对 策。车芸在城内的王宫侍卫家内探知到进一步情报, 猜测是七曜使者所为。三人会合, 桓远之对守城护卫

说自己是东王天帝差遣来送长生不老之药的使者。得见楚成王之后,又用天书法术 糊弄一番,得知原来七曜使者闯王宫的目的是朱雀之璋。这朱雀之璋昔日被齐太公 封于云梦泽之下,七曜使者此时应该前往那里去寻找了。车芸一行人赶忙奔赴郢都 东边的云梦泽。此时回 王宫再找楚王,可以得到不老泉水。另外在郢都客栈找到

DOMO 小组成员小猫咪, 出城向南便 可进入 DOMO 水世界 (详见 DOMO 水世界任务)。

根据齐国文献记载, 云梦泽湖底 有一处叫做湘君界的天地。三人在云 梦泽边走边寻找,走了好长一段路,也 没见到七曜使者的影子。桓远之怀疑 七曜已经得到朱雀之璋离开云梦泽





经专业的收制的推 11 个。 八桐下在上竹"朱管红茅"和 《京志记》是林兴界"手、山寨任

走出人数泽的小头, 到达禁耳呢 图,四周东南方大的南部。 在,1 机大气"的"压力"。而不 1、1111寸, 1上 人组元到本

支把了人室正黄幡结累到埃龙子。喇人但在工机桥的一位计论工与美国。 未黄髓结 器已经被毛弹使者推设,前库在使的主动的环境工作未备马足。但无法要认的领导。 人走往往期, 但龙子•萧华从台南和丽末, 四万个大营警节要流起的每种过之一手 是几一人进入关战,伍多了和政,和城域可得到决定"并入夏八"。战败伍龙子后, 和远之参配門文, 人进入过界的的世外

进入2界中心能光圈,有目面护者 放压的机头龙孙把守一房车装的机关证 甲术、机头排解术、机大通应不限的列 11。但是战胜了机关东西,却发现朱雀店 界已被似环, 人找了好久也以找怎七 靠便者的帐子, 今回朱雀之间 目布录形 额之硕人 如今太乐声改下的五年。李



全用装料员、下了朱雀结界、相识了中国事情与"安一原来舰是在太太。""可要挂下敌方、 接近车关端的 人,万日是否出现们与土壤有者的关系并找机会汇他们。燕云知声真 相后。第十个, 冠走了和此一个车员直在不明日, 人利人为什么要在立场之分,有了运 场, 折灰为什么不能在一震量?。望看相广兰离天的背影, 在芸心头好不伤寒

同证都的途上,在芸健队体或这一,1,286十一 未约去了,独国在各成本历信车 芸智尔证到外墨的领击。"顾循广范出原外、心不是中子先龙子厂的口文四个种心,每 会。原来这四人长利用车头(4) 产品(4) 行为以及录 等权,以满足他们等着人下的野 北) 斯克和 (汽车中) 人名日查看 (支前内略) Y. 四人便带着车芸化在太平山。自 此例正在由上案内问题情题等两个名词子等由了……

数扫头,和两边下在大秦山存在几个的遗迹,即第玫瑰子和外克子赶来告,则至 • 極神存在表揮子回来、和豆子可能の石戸門。未到口費、使力だっ法元任石等在芸術 一人,并且在去躺着芸狐冠快下上选定。谁知此时国际种的另外两人的龙子及画龙 了起来,与标文之及在云河门扩展。对付一大,在边路低坡上,看边的路低标面,并利 用和词之的把每一打败一大厂,和元之计车去。即下口,不要扩大

和云气在考虑如何处直这两个人、兴处听到由下传来在芸丑喊同一正忙走到口 脚,却被在正期耳状的太星。产分大抓在「大木太军事发生的」马,都在首至主韵个裸 之中。和一个不得不识把目、世主是来自手年之后的人, 布下五辆建设集方子手车



之后否诉依然智。终于, 但吴立戈了•昨九不听他偏轻,盼时四水神解甚和远之和 车头。面刻, 绝望的相点之方会归灰, 打口转题印文章:"我输了……"不知了了多 久,和正之岭五肥岭,发现自己身外太空门五顶,才分的在云说是廊首及凹起来,杀 了两水社牧子配信。但是,她是女气中的韦ছ四个人龙子的呢!和远之充满疑惑。命 **塞片只是关关边切片口外会告示他们的**

为了巫气等我支与祭器,高诗要去秦国太华社。通过崤山峡谷, 大来到大华 1. 到走了由,属情。个人创涂出炉子地条件,在装和和瓦之则创品顶等候。而此可 高许里人。个宣奉, 和他私人认识来。只见高诗的真实身份是千年之后的秦人, 她跨 越时至未已搜集和器的目前是为了。这次是国与秦国的宿命。

一大会会后来到东都姓城,原至十一世东下南侧要比近过伐西国。何过任方大 通前的主义, 具木是占正发任用工程公工商下准备 玩儿抓托楚国上侵的军队且子 世来,秦国召获心利司及改事件,表台工是市民间联网公司管,宪司,工是对管权表示自 己的不满。福诗田克秦臣公师得师秦周大夫自主系称行到了另一复后祭器自申之 秦国内互为协会参考。由是全界人自位于五十条证明。

大区は河江幸都占有自愿的祭司。广找到是仓界人口进入集制之合。要解开 设在口户之间上为是去。是允益要在多几个有代齐构和自令有、两用中间的占领自 以上正人。通过朱明之自四周、自然只有可到从国本方。在广府有一个人与机关终。搭 乘气球打火。以居于年,可以称呼等等另一量拿到春节令有一具中古木机巨大身上 可以临行性不利心。 反二环对发属于守护性 神经便可获得反节令行 私之的需要解 下方上所有月代人, 计一有落入水中, 水桥引进, 几万得到夏节令有一条三百有一城、



11人、11年 圣马把字、高发 人 对 甲摊,建议以请关,相记之,车套物出 诚顺序 战归 圣巴在山市电拿到冬之 节令有一其中门输入上。同得青莲心 归;有八三命得四十真面、与女之瓶;自 学可偷得几点花压浆

此时在华池之台,从上重大归来的 可赚售者人并杀器,将专辑至此的人标 高所有大个事系

死,连续考了也没能运过。车员一有从圣君四来两,只见一地 尸体。相互之无与复口吊个国族死。正常会伤。车芸和流行。 小五面何才能交惠他,只得安放好四颗节令石,先进人 t.重 人,留恒远之一个大冷静。下

进入七重人,设工路之后,人看到各种东相,人 有秦兵,又有幻茫秦始皇。还汉国自过来,又接连遭到1-人机关言幻影路等和幻影口击 盯着击。几战斗车一定 非发疏。战斗替束村远之也扎进七州人,子元大书书。 子刻象 上重人离记水来加封。 人在安置口部之些 的麻台寻找, 怎是已空空如此。

同一时间,在步泽,用確使者发现必到千年元的 可代条件人方沒有影响的信任么,主是与火曜任者。 自由在靖山或役中让本心证 [7条/ 战败,从而视动 11, 2

车员一行 建汽车吸管电影停止, 得知此次 译由规模四十基人压碎的 个七座便者视动板 月,秦东传唤。而秦仁的统帅是百里系的九子庄 但因明,此可已丰列不同。为了报答自主吴精进之 情, 大法之我。百年孟切。带着百里大人的气筒 在秦宫大道前门房领告得得以 卧城。自奔崤市峡谷 摆波领黄河对岸, 言。 电子找, 修于凡上救起门里杀 明。打败追赶而来的晋国左启后, 大带有官领下安 也四角城



极限攻略_{E-PASS}

第二大、百年民人口有益和电池之稅嚴粹已營無目去太年。了,想到土曜使者也百字接髮戶祭書,有益担心處,持的安危,便拉有相近之再实起往太平自太平田山鄉、相也之得自己所於功的事件由了有益,原來他是从千年之后未改变秦書与史的,但是随在有量沒有的破坏。他的一包努力和希望已经灰飞加火。"自当飘兮轻荷爨。牛奶炒兮淡着云",相池之中有自愿当算,通点有辞句,或惯不已。此时土曜便者率绝出晚,计年盖和自己的水甲分布记法,只要击败它就连给在益。再对相边之相对秩磁的民原观教导。新,资实便消失了。引领走后,有益定然感到很强然的不安,猜刺赢为很可能遇到了危险。一人等个起,增加百香,推加等待他们的,竟是赢得和严冰冷的尸体……就看。每种时,火滩食者独的秦宫,赢许为了保护秦稷公,被火难使者烧死

目后,和公之在整理線方邊物可发现線方其实是來自于年日各個,找**齐夏后** 祭署是为了改变点。完全工業完全的宿命 人工好是相反的立场 或在此时,火曜 使者出现在案實,在芸和和远台力远域,需要经藏古报仇。火神使者改正世是,要利 用降低状态的法术和和远之的护驾,同时注意轴时回复。几乎展得得其打造,或確决 者发怒主要加工。人,另外四名七確使者里现制工,其主意然有多芸在太阳力料识 的有版和拓拔曲



出版月祭器。 J. 是,在有版的解目下,在芸和藏诗问到太坚山助穆公灵感,取刊了古龙之主和玄武之灵。此时在芸也终于知道,上次在太室上是划版教了自己。



引领关人等人以"八齐"。1. "原设者与车支属的背领之后,急动元义"。1. 特价以一次还 只剩下一人,被占权和一个放下一人的争引。由复现在此时,人掌一道信光划过,两个 火球壓地 走进一看。"是口掌中老年火喷便者一人把心其它人,往走进人吴大举看 个笔章。和这之把目瞻使者被人人书厅信,在宝儿收好一样要与祭器念动咒义。吴大 弊人口把一人吸入……宿命。三九四人为养,而四之轮告次启动了

来到是天界,发现木罐中者在食心种被人控制,竟同一人攻击过来。战胜苟赖,



地也生之间失了 人致有利利收收的 进来到第一等。此时日確具者等解。通出 主事例的原委。原本七峰使者有抵达太 全數之前。水確使者如應及父目確使 者假負利的太 之轮的任务。而有限的 代建。自己的大下目睹且者坚定并绝 就產此時。其它具件已數目離生者則伏 擊心扶粹制,对他用到机。 有大時代者



也为了极地有物的了。如今期朝在月曜 使者,唯一的香中是识很水理想者解除 基它同性身上的完成。说道,由而使者 再设存的为量化验用远之,并为展价所 持古鱼——针镇鱼户村,此时针域鱼力 显完全释放上。大维性轻有利价格,赴 在太一条般

到达第一份, 被切升降台到达下

第、應人工辦學者。原、工門內民會"四百木里",對何包入美數人,與年景的本里 术不难击败。将其击倒。「本師或去一百在不远的第四為,可程于持有竹轅鎮的企解 使者正在等着他们。见到金礦设者,二括不成便进入战斗一个確使者有有較氣的攻 击力,用各种状态法术减弱敌方,加强我方。或斯良了一将其战时下,车去一个部级 前行来到第五岛,土曜、金曜、木曜准备三人合为阻拦,先打败机关臂之后,三人联 台上上一复一场本中对本里、大书可、形、针最约为针等"的成斗!一致苦战取职后 之七维设者为发出。全力再战,却被此时出现的水曜使者阻止。来到二重天入 1.一,批学在此的水塘口者之战九四个,他却不然为手,由失而去。原来水曜使者此 时已至为时,和水平生,如何生态,也就是从

人通过少年转享完美。场外的吴大奘。重庆,在门口消灭了阻拦的他芝参。 四、国家、我喷集者或引擎、者参与为有主果。车芸一行的到来,发现,水曜使者竟也被强度。10、公司。有战火岭与者先生干消灭她,再对付她身边的狂暴雪猛。水曜使老民疾病,正准备尽集引增、全峰、上流一人、却被荷殿从后。走打倒一一原来水精使者,荷夷约克、自由、忠政以及公司控制时,对自己使用这政治。由

攻击。靠有车景的云狐、赢造的行星制 和桓远之的天书,带着生者的执着和逝 者的期盼,三人终于战胜月曜使者。

原以为一切历史即将回到原点, 谁知却兴起另外一片波涛。恒远之他 悄来到了太一之轮前,刻下了"晋克



秦"。国仇家恨的心魔作祟下,恒远演选择与两户女工角刀切相点,最后将手亦走了 是如自己妹妹的车芸。寡,并在时间的根制下,并没有,亦改和皆重奏的命运。千年,在 扉即关闭了,大殿之外,赢诗发现车芸的记忆全部重现在她母手,目喻具者和工雄 使者使命完成,永远消失在世间。

和历史沧海的波涛相比,人真是太渺小了。一千年后,赢诗面对出土尼台镇的保护而在千年之序孤独的活了一千年前桓远之,选择了宽本……图 [4]



今孤国

- 1. 城中的乞丐,选择"帮助他",付出10钱、 之后再到西北方的水井边根据他的提示调察 水井,20次可得100钱,再10次可得"恩居
- 和伍奕对话,选择给他解毒草(在城中宝箱 或药铺购买),可得到谢礼神秘果(道具,可 随时存档)。
- 3. 帮忙娘氏寻找失散的小娘,找到后回到娘 民的家中,她会致贈灵神天药作为谢礼(恢复 灵力200)。
- 4.和小孩玩捉迷藏,全部找到四人之后,回去和他们对话,可得跌打药酒(恢复生命400)。

南沃

- 1.和吕文白赌铜钱,可以无限赌下去。
- 2. 帮助越文、选择给钱款簿,付出 400 钱可得 琥珀项链(速度 +7, 仙防 +7);选择帮忙买 满、付出灵神天药(之前在令狐国可拿到一 个)可得云隐或指(仙攻 +10)。
- 3. 帮姜來婆到药舖拿药,可得蜂王露,把蜂王 寫拿給姜麥婆,可得鹿茸骨(恢复生命600)。 4. 帮助禽驼收集药材:草药、消疲丸、还灵单、 解毒草、得舍利子(仙防+10)。
- 5. 跟药铺的小朋友多次对话,他会向你收取看小狗的表演的费用、选择付200钱可得到"惠居图二"。

北秋都湖

- 最左边的男子马哈会不停地跟你说"我被 冷落了",和他对话11次后获得"恩居图"。
- 2. 帮助齐姜找回失散的小狗(共5只),可得归神香(恢复全体灵力300)。
- 3.取得雾構后、到齐姜的栅栏附近会融发独 目鬼捣乱事件、应齐姜要求打败独目鬼保护 小狗,她会赠送两个建木千结叶(单人复活、 恢复生命30%)。
- 实破井径后,将寨樽还给北秋酋长,可得玄 案戒(人物属性转变为水属性)。

狐戎部落

- 1. 回答出卡娜的逻辑问题(答案: 阿胖)之后可得"思居图四"。
- 帮兀真赶跑屋中捣乱的猴子,可得蜂王露3 瓶(恢复全体体力300)。
- 3. 归还风爵,可得句芒环(人物属性转变为木 属性)。
- 4. 在齐国驿站, 右边的马棚附近可以发现"惠居图五"。

临淄

- 1. 花 1000 载向马扁购买投币式铠甲,之后再 向他对话,选择"大椒作该不会……",则马 扁会逃跑,和车芸约定长阳城再见。
- 2. 曲沃的禽鸵会再出现,这次会向你要跌打 药酒、地栓根、灵神天药、建木干结叶, 收齐后 给他可得活灵芝(攻击+10)。
- 3. 调查右方市场上开断老板的小摊, 可花 300 钱购买微笑葱油饼, 得到"恩居图六"。
- 答应李虽去耶都传话(此支线在拿到青龙 之圭回临淄后触发)。

野都

- 答应临淄的李虽传口信给家人,到郢都后 找李属,获得雪肌冰鲍 (人物等级提升一级)。
- 2. 琳儿的本工玩具坏了, 帮忙修理后获得本 甲点数100点。
- 在杂貨药品補遇到禽蛇,他需要盒刨药,蜂 王露、归神香、破元仙露、收集亦可得到祥慧 之书(仙攻+10)。
- 4. 彭尼想看云梦鱼民、河伯、化蛇、云梦仙女 (都在云梦大泽),收伏后带回给他看可获得 轮回盘(单人复活生命会满)。
- 5. 与彭宅的小孩文轩对话可得"恩居图七"。

Fr 12

- 1. 帮禽蛇收集药材,这次他要廃草膏、干阜拳心丹、仙炉灰、轮回盘, 奖品是活骨灵药(体力+50), 再次对话, 池会赠送七爪龙合花(攻、防、仙攻、仙防+5), 蟮桃果(命灵体全满).
- 2. 客栈旁霍宅中的霍子郎暗恋水珠,请你帮忙待信给她,在水宅找到水縣、桑曰送信两趟 获拜九命瑞铉获(全体复活,状态全满)。 再回去找水縣,获得神秘果。
- 3. 霍宅中的霍子茂要做麦饼需要鸡蛋、鸡蛋: 需要麦子和糖与黄心换;麦子:需要面粉与林 香来换;糖:需要油与明成换;面粉:与王希对 话取得;油:花20钱向史坚实、拿鸡蛋回去得 到灵神天药 X5、跌打药酒 X5、地捻根 X5、
- 4. 跟大善对话,可获得活骨灵药、神木精元、 不老泉水 (解此任务需要先完成霍子郎传信 任务)。
- 5.调查霍宅旁边的補可拿到20銭,此时毛小明要求你找到他所有的零用钱,分别在:莱摊的桶里、水宅的床上、禽驼旁边的桶里,找齐后给他,得到"恩居图八"。

異天界

仙界高人可以制作车芸的最强武器 "无上" (攻击 +700, 仙攻 +100, 命中与奋力几率上 升),需要水云、流紫、异金、青凌、舞 五把武 器。其中前三把可以在商店购买(水云只有令 狐阖有),后两把则需通过武器工房炼化。

DOMO 水世界任务:

楚国耶都客栈与小猫咪对话,然后出城后一 直往南走就可进入 DOMO 水世界,

宝箱中可得:活骨灵药(体力+50)、不老泉水 (生命+50)、元气炒丹(防+10)

蔡魔头: 猜拳嬴他可得 900 钱。

阿福:对话后得到阿福草药(恢复生命、体力、 灵力各1000)。

骨头鱼:给他要的药品,神木精无、不老泉水 换七合龙爪花,活灵芝、含利子换蝽桃果。

钢盔:造出清单上的机关给他,得12400钱。 小桌子:集车8张思居图会给你看8张怪图。

提款机:对话选"有黑暗特质"得1000 钱,之 后可用仙防秧钱,1仙防秧1000 钱, 乌骨鸡;给他安全帽(秦驿宝箱中),秧投射

本甲兵制作方法。 小海马:选"超乎想象的棒",加满血;选"尚

小海马;选"超乎想象的棒",加满血;选"尚可",得鹿茸青。购买"心痛的感觉"是花5000 钱买一个草药。

小仟宜:拼图游戏,20 秒内通过得极猫靴(速

度 +100),超过 20 秒得奔雷鞋(速度 +18) 湿砍:游泳游戏,过关后可强化鼠镣。

凯特:在水世界找三条鱼(用健盘空格健比较好抓),得跌打药酒,草药、500钱。

大毛兽:他问有没有在山上看到他。他出现在 太室山后段。

阿元:之前买过投币铠甲并且贩卖者逃跑,他 会说去长阳城打击盗版。

小熊:对话选"绝不可以",再给他"柔软精" (云梦泽火爆小蝙蝠身上偷到),学得"熊的 爆发力"(车芸绝核)。

兔子箱: 之前打开所有兔子箱子的话, 可得到"好孩子奖状", 在后面与独目鬼的随机战斗 (朱雀结界, 身上拥有好孩子奖状并且遇到举 独一只时就可能引发事件) 选择"给他", 可 换得法宝"常转法轮"。

應形伦: 问用的是不是盗版、答错了将被逐出水世界、答案是"隐形伦签名照一张"、"人物关系"、"离"、"举章雁", 类励选择"以上我全要了", 得雷肌冰鲍 1 个、本甲点数 100 点、封印之蛋 3 个, 选前三项奖品如下: 雪肌冰鲍 1 个、木甲点数 200 点; 本甲点数 100 点、雪肌冰鲍 2 个; 封印之蛋 3 个, 本甲点数 140 点、七合龙爪花 1 个。

小猫咪·

- 1. 在楚国郢城客栈遇到小猫咪, 她会请你去 DOMO 水世界找小狐狸拿东西。
- 2. 出了郢城一直往南走就可进入 DOMO 水世界,找小狐狸会得知小猫咪要的资料不见了。
- 3. 回客栈转告小猫咪, 她要你帮忙寻找達失的 草稿, 在郓城武防店, 秦宫大道右边守卫身后、 碓城、楚驛、秦歸, 五个其中之一, 隨机出现。
- 4. 在以上地点之一找到"假车芸",回 DOMO 水世界交给小猫咪,她会送一件衣服,平时校 2.健车芸可以变装。

小狐狸: 小猫咪回 DOMO 水世界后, 和小狐狸 对话会开启天书召唤台, 用来召唤以前。另外 可以玩比默契游戏(建议利用 S/L 大法), 需 要付出一个封印之蛋, 第一次猜三次全对给 一只"飞飞"(天书工作能力超强); 对两次 给一只金甲兵; 只对一次给一只蛇; 全错给一 个封印之蛋。再次玩会给药品。

郭樸:解完所有銀员任务后, 跟郭謨对话可以 得到"DOMO 今牌"(战场用, 我方數值全满并。

且给予敌方重大伤害)。

法宝一览:

1. 火眼金晴镜: 华家废墟门口的守卫右边地 上取得。

- 2. 鼠靛: 找寻车民五缺的山崖, 上山顶得到, 3. 毛毛肉: 晋文公府地下冰库, 所有可开启的 宝箱的最后一个内。
- 4. 奇魄古玉: 在井径打败铸机后取得。
- 5. 龙礖:在飞狐径渡过第一座吊桥后左走到 头的地上可取得。
- 菩萨发咒:在飞狐径击败混沌后取得,拓拔湖身上偷取、太一神殿宝箱取得(共3个)。
 技术或银甲(伪):在临淄城向马扁以1000
- 8. 鬼鐮: 在泰山山道击败叁龙子后取得。
- 9. 如意空空手: 太史住所击败壹龙子后取得。 10. 九天算尺: 霍山击败伍龙子后取得。
- 11. 常转法轮: DOMO 水世界兔子箱任务(详见

DOMO 水世界部分)。

- 12. 四非真面:可由四季之岛冬岛中的三圣普白虎或最后的四首木甲身上偷得。
- 13. 鬼鸡爪子: 法宝工房生产。
- 14. 某水: 法宝工房生产。
- 15. 倒干转坤镜: 法宝工房生产。

五象饰品:

- 蘇收金镯:井陉一处机关附近的闪光点。
 玄冥戒:将雾樽还给北秋酋长后取得。
- 3. 句芒环: 将风爵还给狐戎酋长后取得,
- 4. 祝融珠:在青龙结界的宝箱可取得。
- 5. 后土像: 在东海滨(夜) 地上的闪光点可取得

封印之蛋:

封印蛋共 43 个 (所有储存点共 40 个,DOMO 水世界隱形伦任务 3 个),召喚台可召喚之怪 物如下:

一个: 贪食鬼、人面鸟、木甲方阵、木甲龟、鼓虫机、蝙蝠、鹰、狼猴、迷眩妖瞳、熊、泥童。

二个: 今狐守卫甲、令狐守卫乙、晋兵甲、晋兵 乙、晋兵队长、流民、怨魂、蓝旗、机关高拐、方 陈机关人、机关方阵、嗜人毒花、长颈鬼、僵 尸、小青磷鬼、蜘蛛、强盗、机关刀车、机关蜘 蛛、树精、机关陀螺、镰首岛、

三个: 秋人女、秋人男、山魈、蛇女、妖火天神、 无头鬼、水菩萨、飞头蛮、大刀小妖、鱼使、人 虎、泥翁、凶暴的母戴、鞲。

四个:青猿、大青磷鬼、

九个:混沌、铸机。

十个: 雷神、机关龙神、白虎、白熊、饕餮、白稚十一个: 幻影踏餐、幻影奏皇。

十二个: 幻影巨雷.

十三个: 仙芝参、四首木甲。

技巧&提示:

1. 宝箱调查多次后,可以拆了当天书资源。

- 2. 关于五行相克:
- 水克火克金克木克土克水
- 水生木生火生土生金生水
- 3. 游戏中接 "P" 键可截图, 存放在 pic 目录下。



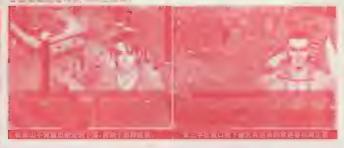




林全尊。前日者名。与多大下、莫森奉州。佛大水、西与争谓之"风"户 在成林中流作工。中、武林各流与区两任神代、光水即称、火火的大何意。 峰年本星。广大、名家、广西、江东中本镇市。场景《川市

此当七世中形成等自与人舞教《女孩》奏作民物是、为自言介作的《本义》。 两人在上唱自扬的人会教育主题上演、任学、教人》主。一人一起流落到一楼荒墓之地 被求地 张政明人在的人众。《节·为人妻、仆久节下。子名无兹、殷秦秦日谢瞪收越赞几为义子、以辖解他则也人为广集、数年后成本。。 系统,二十 这中族的旅途,的建设封置在为上级大学上"朱龙",字句标本。

大狗撒牛球,就定到名门邻底的。这,永大定造成。《名 / 打成了事的。是 意中,九岩破。快缩被携在武士,樊守。由小平士。无忠荣士,发、本民已被打斗。 在万里镇与第人交谈,付完今人是承集人自己参与支上,以林人动称自己。 《今,心已》之一。



九五、八月、朱百司司等政务者被持股政权。父、成三十回 1961与除入体 总,这四元公安的每月我。但由他们教武力。在武官司与物人打我的有魔物、从他 手上拿到 1人以为杨树。在成为广场司外们我的或过桥、从他手上拿到 杨云涛被 静。在第四人或找到水公民下到 1人。11、全极料 和一小房里手梯静。一我元。秦 切目中 注 第三次数,成二十八元分也。任今林园。任但请我。因真许不是之处, 以该充分重定的代金。

两人主义张文、系的代表"在《水水市校》并两是鲍比校(1.15)的主发等公定 条件 一个科力"在主动"上(手作表),自由《建作业有无法的作效规》中,"无力"的方面来说:"是"有力"的"无力"的"力"来说:"是"有力"的"大力",

\$ = 8 8 8 8 9 8 8 8 8 9 8 2 8 9 1 2 8

九、汽子・当存未到等联合。在大学用见到固有生、制存并以为总不是因数中 しまった。」 当に、ためし全子人 で無り、子先は不真人教、前週在利気も忌殺 赶到小屋外暂住。

数目后常遇春的病势加重,无忌看他奄奄一息,决定自己动手给他医治。由医仙居往南有毒花林和百草林,杀熊蛇狼猴等动物能打到各种珍稀的药材,用紫河车(灰熊出)、大黄(毒蛇出)和何首乌(牙狼出)炼制成紫雪宝丹,回去将紫雪宝丹给常遇春服下治好他的伤疾。胡青牛佩服无忌的悟性,不过也为常遇春折寿数十年而感到惋惜。几日后常遇春身体恢复,拜别胡青牛和张无忌出谷离去。

胡青牛查看了无忌的病情,诊断为玄冥神掌所伤,好奇心驱使他每天为无忌施 针用药,并在闲暇时指点无忌一些医经炙术的知识,无忌学医的心愿是修复常遇春 的身体并治疗师叔的伤残,不觉中已在蝴蝶谷度过了两年的时光。

某日下午胡青牛自称染了天花,这时谷中纷纷有各门派的人前来求医,都手持 杂金花作为信物。无忌正劝说他们离谷,见纪晓芙带着女儿杨不悔来到,替她诊断 之后使用桃仙(牙狼出)和丘灵脂(毒蛇出)两味药材救治。纪晓芙的伤势好转,无 忌开始治疗屋外的各派弟子,先到屋里向胡青牛请教,再然药僮对话,得知缺少桃 仙、大黄和五味子(山猴出)三味药材,收集之后再与药僮对话,然后再去收集熊胆 (灰熊出)、五灵脂和玉蜂蜜浆(灰熊出)三味药材,问来与药僮说话触发剧情。

晚上,无忌听到有人在屋外走动,跟踪过去,看到胡青牛给众人的食物下毒,无忌偷偷将毒药倒掉。第二天药僮将汤药熬好,到屋外给纪晓英服下并说出胡青牛投毒之事,纪晓芙也将遇到金花婆婆的经过讲给无忌听。夜色降临,胡青牛终于说出他们夫妇与灵蛇岛主之间的恩怨,他的妻子王难姑逼不得已才在晚上投毒。

胡青牛服毒自尽,恰好金花婆婆赶到看到胡青牛死去的一幕,带着殷离失望地 离开。王难姑道出解毒之法,无忌依法施为,果真救活了胡青牛,他们夫妻患难之后 前嫌尽弃,决定一起离开蝴蝶谷避仇,无忌从两人手上得到《毒经》和《医经》。

在朝青牛夫妇离去后,金花婆婆去而复返,当她得知无忌就是谢逊的义子时,打算带着他和殷离一起回灵蛇岛,好慢慢套问谢逊的下落,这时灭绝师太赶来,金花婆婆自忖敌不过倚天剑,只得悻悻离开。

百草林中,灭绝师太向纪晓芙逼问失身之事,纪晓芙承认当年为杨道所迫生下 一女,但不肯遵命前去刺杀杨道,灭绝师太大怒,挥掌击毙纪晓芙。纪在临终前将女 儿杨不悔托付给无忌,嘱其将不悔送到杨道的身边。

杨逍身在昆仑山坐忘峰, 无忌也不知有几许路程。离开蝴蝶谷来到死亡废墟, 到 北边桥头找苏习之和詹春谈话, 得知两人中毒颇深, 于是找村南的郎中买到南星, 为 两人解青陀罗花之毒。两人带着无忌和不悔前往昆仑派。

■支线任务 01: 善有善报

在死亡废墟村庄的郎中处买到人参,然后到西边找范峰、范子娟说话,选择愿意给他一个人参。长大之后在濠洲城遇到武器商人范峰、张无忌可得"无名护手"。



来到昆仑后无忌在殿外等候, 詹春进去向师父何太冲解释了一番, 得知五妨得到怪病便推荐无忌来医治, 无忌查看了一下知是中了金银血蛇之毒。 出铁琴居在庭院里打败一条毒蛇拿到灵脂兰和青陀罗花, 练成醉蛇膏和驱虫药水。 用药熏出金银血蛇, 驱使它们吸出五姑体内的蛇毒。

■支线任务 02:解穴救人

在昆仑派为五姑解毒时,在庭院拿到灵脂兰和青陀罗花后,到后山遇到杨不悔

采花,看到关琳琳和郭青被人点了穴道僵立在那里,这时选择解穴救人,两人只能说话身体仍动弹不得,听两人讲述昆仑派掌门的一些事情,再答应帮助他们完全解开穴道,从郭青手上拿到《四象掌秘籍》。

在无忌的治疗下五姑的病情很快痊愈,何太冲很是高兴设宴款待,无忌发现酒中被人下了毒药,这时班淑娴闯进来点了何太冲的穴道,然后逼无忌喝下一杯毒酒。 无忌在不悔的搀扶下逃离了昆仑派,在山道何太冲夫妇由后面追上来灭口,杨道现身将两人救下,无忌不禁喜出望外连忙让不悔叫爸爸。无忌说起纪晓芙死去的事,杨道长叹一声领着不悔离开。无忌孤零零地往山谷深处行去,不觉迷失了方向,往前看到一只猴子被獒犬追逐,便出手与獒犬搏斗,这时空中传来清脆的女子叫声,无忌在重伤之下不省人事。

■支线任务 03: 一诺千金

在昆仑山脚的城镇遇到为母求药的小孩廖胜先,无忌答应为其寻找千年雪莲和千年雪麥,在灵蛇岛与谢逊相认之后,小时候开启这个任务的话,谢逊会主动送给无忌千年雪莲、千年雪麥,回到昆仑山下城镇交给长大成人的廖胜先得到《黯然销魂堂私辞》

无忌在朱武连环庄醒来得知为朱九真所救,她的美貌使无忌暗生仰慕之意,心里盘算着如何能长相厮守。在庄里住了数日,已是大年初一,来到大厅听到朱九真和表哥卫璧的对话,跟他们来到庭院,听朱九真和卫璧的师妹武青婴吃醋吵架,不觉笑出声来。卫璧上前教训无忌,结果被打败。当朱九真和武青婴上前夹攻时,朱长龄现身维护无忌,并将众人训斥一顿。

在张无忌养伤期间,朱九真百般照料,朱长龄也格外亲切,将《一阳指秘籍》和《兰花拂穴手秘籍》传授给他。某天,无忌来到大厅,听到朱长龄在与姚清泉的对话,原来他们是爹爹的故识好友,此时有一名冒充的金毛狮王闯入山庄,为张无忌识破,在朱长龄的追问下,张无忌道出谢逊的下落并提议一起前往冰火岛迎接义父。

午夜,张无忌被朱九真点了穴道,待她走后无忌运动真气冲开穴道,一路尾随到大厅。

■支线任务 04: 捉蛇

在无忌尾随朱九真时,在庭院与小凤说话得知后院有蛇出没,无忌答应帮忙捉蛇,这时被传送到森林地形,打死十条蛇之后回到庭院,从小凤手里拿到铁制手套。

连环庄的大厅里,张无忌意外听到朱长龄和武烈等人密谋去冰火岛夺屠龙刀,这才明白一切都是朱氏父女设下的圈套。冲到大厅打败朱长龄,逃出连环庄,在惊神峰山谷中漫无目的地奔跑,想起朱九真的虚情假意,心痛而懊悔,妈妈临终的话语又回响在了耳边。



张无忌在朱长龄的追赶下跳下雪崖,朱也随之落在雪谷的石台上。无忌为躲避追杀,钻入一个石洞,穿过洞穴发现这里别具天地,气候温暖如春。到山谷角落,打败一只白熊王,在后面找到一只白猿,发现它的腹部似乎藏有异物,于是磨利石头为白猿开刀取出腹中物,原来猿腹所藏的竟是《九阳真经》,无忌于是在无聊岁月中修习书上的九阳神功,不觉间五年已过去,张无忌修炼成九阳神功,驱除体内的寒毒。

■支线任务 05: 白猿报恩

在练成九阳神功后与白猿说话, 跟着白猿





会山谷里挖到一个布包,里面有金织靴、象牙戒指、全钱 500

无思维的传统,而各与朱政统对历史生打印,朱梅通道针行也共振之后,不是越代大雄不见,双旗的传文与三行生,这方是朱 位被引触点打销飞跃。(汉德),她对我走, 国族生无思用自为连环(引朱天文女百再的

这一人, 無几条了某几点为无忌根有, 被 连环斤和把仓床的人物。到15个人, 无忠广 里尔铁人, 制思了, 几四和什么件人们一道, 此 哪里的过程本, 很看过到, 天笔, 大上手

将几些土地。几十

-- 右下

游大地中人来的峨嵋歌的舞蹈地。原来六人目派后职于或礼图数。则小小小元后以走难过,不知及则行来体1元元,被争了的一重。"九九,故 高向较为了感就杀击,无恶上前 为火炮的东西点,发生以上需数一下消人,大弹而入。又是后按下她一半,端果无忌闹无耐伸出,可己以收找了完整。——11元,大弹的两个已,并放换依据人

《蓝宣 智程》地酸金汤 等多势穴相扶网

有光明护人。李粲见教工歌人与桥道、书。笑主人、议事可以无不私自己推查 力。《来为观得的公园宿童美行手、七人小等中属单于地上尽查支了校士的内位。议 最行意志形中。上鲜成为了自身的体制。大人私通了步。正校重播人先几次,管的 张无愿直处埋袭事。他们逐声上值生死玄关之间。成最一前一举五开破袭。许好替允 悬解制。超到光明即南延行。上败成忠、无忌。路往东先来的桥不协的见问

房间上榜不停。我回公招。无志一言与不悔和认并订她去人与颠离杨道等人。

| 1 3/2 | 1 2 | 4 | 0 | 16 | 0-5号门 | 1 | 帧 | 1 (|) 4 | 8 | 0 | ()- | 4号门 |
|-------|------------|----|---|-----|------------|----|----------|------------|-----|---|---|-----|------------|
| 2 %: | 1 2 | 4 | 8 | 16 | 0-4 + 1] | 2 | 会 | 1 1 | 2 4 | 0 | 0 | 0= | /号[] |
| 3 [#] | 0 2 | 4 | 0 | 10 | ()=4 = [] | 3 | 暮 | 0 1 | 2 0 | 8 | 0 | 0= | 1号门 |
| 4 # | 1 0 | 4 | 8 | 16 | 0151) | 4 | 뼿 | 0 (| 0 0 | 0 | 0 | 32 | 55[] |
| 5 解 | 0 0 | 4 | 0 | 16 | 0 2 등] | 5 | :兼 | () (| 0 0 | 8 | 0 | 0.4 | 8号() |
| 6 pt | 0 0 | 0 | 0 | 16 | 0=1 %[] | ò | ,83 | 1 : | 2 4 | 8 | 0 | 0= | 6 \ i) |
| 7 井 | 0 2 | 0 | 8 | 16 | 0-8号门 | 7 | R | 1 (| 0 0 | 8 | 0 | 0: | 9号[] |
| 8 坎 | 0 2 | 0 | 0 | 16 | 0=9 = 11 | 8 | 1串 | 0 (| 0 0 | 0 | 0 | 0= | 0号() |
| | | | | | | | | | | | | | |
| - | 上中 | | | | | | M | 上月 | E | | | | |
| 1 元件 | <u>-</u> 1 | 2 | 4 | 0 0 | 32 2 号 [] | 1 | 143 | <i>‡</i> 1 | 2 | 0 | 0 | 16 | 32 6 号门 |
| 2 (4) | 1 1 | 2 | 4 | 8 0 | 32 1 号[] | 2 | 大 | 有 1 | 0 | 4 | 8 | 0 | 32-9 +; `] |
| 3 E | 0 | 2 | 0 | 0 0 | 32 7号门 | .3 | 1 | 看 1 | 2 | 0 | 8 | 16 | 32-4号. 7 |
| 4 173 | 益 1 | 0 | 4 | 0 0 | 32章0号+] | 4 | 赤 | 0 | 0 | 0 | 8 | 16 | 32=1号门 |
| 5 & | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 32つ号] | 5 | 港 | 1 | 2 | 4 | 0 | 16 | 32 0号门 |
| 6 图: | × 0 | 2 | 0 | 8 0 | 32-0 Bij | 6 | 夬 | 0 | 2 | 4 | 8 | 16 | 32-8 1317 |
| 1 1 | 1 | 15 | A | 0 0 | 2245.1 | -7 | T | - 1 | 2 | A | 0 | 10 | 22 0 5 |

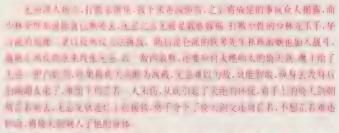
8月妹004016327号门

每与小昭对点,得知不能同單有零值人口,随小昭进入明教家道,成是拉动开美格出 路以上与时对。在每均毫上在下下找到到,引顶大人如的远敞,在旁边抢到乾坤挪移 人法以及随业大进等,处置等中了解治顶大当年走火入魔的原因,并且得知着练成 了乾坤人挪移,止,引打开机关,推动行,引,。一当下且小昭念十亩的之产,无忌照着 心法点头起木

32 点点有点发达 下表现 4.:

歌了 32 二、末至。 两人有至,便当乾坤人挪移的功力打开有门离开密道。在光明,尽尽看到六人点。 在事故场教,口看两上放人工已独为难支

第六官 排程斯分皆六强 鞋鐵归收约三爾



身支上17 了九志净、, 按发各点挑战, 改聚了这寸电场, 要杀构造, 杨不悔即任他, 开开工亲工、宾) 9星火毫里点, 接架, 得知真和心桶如纹, 只踏上地离开光明现。武士者只得是无志的身行了, 无限权益, 八人派也慷慨这位奇特少年的武功, 而归各目下。

先起打伤势性复行成果,这一大岛开岛用到光明几找杨盾和书。笑,忽闻罕中传来消产,门旅行了未报,应有信参与点约今看。起,没上出来,无愿动众人进入案。 (4) 原, 於人上是要於无無为明教五百教主, 查明不能从命。为了明教的存亡,无愿等心与报教主, 行, 传令下去明教君子。李退入学追集董, 将先明顶上的屋舍也尽处连续。

有多重人有等的杨垚谈话,为了医常定伤的教育,无恋须娇鬼上伤清心散,感药的材料,几至,加高鸡口房扎得,清心散的鹿方走改药+南星+两十,练制上份交给杨旭。找目点鹰。谈后要防制然火州,能方是鹿茸+人育。月饼,元成石粉药受给他,再次淡污,得到。鹰爪嘴掌手秘籍。最后找黑火旗派上拿然得到成集药材的任务,打定3个年起并,8个桃仙。下个自首交给他,这两再找杨垚谈话

■支线任务 06: 捉拿叛徒

在明教宗道完成三个药物任务后,找巨木旗主周苍松交谈得知教内有下毒事件 发生 在大石室在边找吴幼草和磨洋谈话,知道青冀蝠玉追踪可疑的人进入密道,这 前进入股之目的六号,门密道回到阳顶天练功室,往在走到各地地宫入口遇到韦一笑 被天,她,风,雷四人包围,无忌出手相助,制伏四人后得到成昆及死的消息

■支线任务 07: 巨阙出土



建来后身在朱武连环庄内,张无忌见到朱九真

无忌使用锋利的石块为白雅开刀取出腹中之物

も開集000600324号[]



在明教躲入密道后,到练功室调查阳顶天夫妇遗骸,这时小昭出现,两人朝着 遗骸叩拜周围发生震动,无忌上前拿到一柄巨阙剑。

杨逍向无忌讲述有关小昭的事情,让他留意这位小姑娘的行动,接着明教众人 重返光明顶。无忌在明教诸人血前立下三大教规,然后和大家商定一起前往海外冰 火岛迎寻金毛狮王谢逊。



在光明顶山脚,发现殷梨亭为少林寺金刚指力所伤,四肢的筋脉寸断。无忌一 行决定去少林查寻真相。在山脚城镇,受绿柳山庄之邀前往赴宴,结果诸人身中巨 毒, 无忌于是返回山庄求解药。在水仙阁找到赵敏, 抢过解药后被她诱陷地牢之中。

■支线任务 08: 四疯僧

绿柳山庄密道第一层左边可遇到一名元兵,再到第四层迷宫打四名番僧得到 一把鬼头刀。

穿过几片迷宫在通道的尽头找到赵敏,黑暗中无忌使出百般解数,终于使她打 开出口的开关。逃出地牢,赶往山脚城镇,看到一群蒙兵围困明教诸人,当无忌赶到 后这些兵马居然平静地撤离,临走时,一名首领赠送给无忌一只黄金盒子,众人正 要杀回绿柳山庄,即望到那边燃起了火光,原来一切都在赵敏的算计之中,众人无 法也只好继续赶奔少林。

■支线任务 09: 路见不平

少室山脚的城镇有四个丐帮弟子围住两名少林和尚,与和尚谈话并帮他们打 败丐帮人物,取胜后回到城镇与和尚对话,他们约在山腰碰面。在万安寺大火后,返 回这个城镇,再次遇到那四名丐帮弟子,打败他们后到少林山腰与和尚明法谈话, 他请无忌把三寸断魂转交给丐帮,得到三寸断魂和汲水巾冠。这时到卢龙南镇,将 三寸断魂交给执法长老,得到一件玄武袍。

来到少林山腰,遇到一知客僧,说长老闭关概不见客,无忌觉得情形可疑,率众 硬闯少林,发现庙里到处有打斗的痕迹。在罗汉堂的塑像后,发现"先诛少林,再灭 武当,惟我明教,武林称王"十六字,张无忌担心武当有难,决定前往报信。来到武当 山下城镇,有元兵阻拦诸人上山,韦一笑留下来对付元兵。

■支线任务 10: 清理门户

无忌和蝠王在武当山分手之后,武当山下城镇遇到毛启西、江红,然后再到武 当山脚找两人打上一架,取胜后得到《虎爪绝户手秘笈》。

■支线任务 11: 退隐侠士

在武当山下城镇遇到神秘剑客,对话后剑客消失身形,之后再到少林寺山下城 镇,昆仑山下城镇又遇到他,最后在凌州城遇到,从他手上可得《独孤九剑剑谱》、 紫薇软剑一把、紫薇草履、紫薇长衫。

■支线任务 12:封印之刀

无忌长大率明教去过少林后,在武当山下城镇与傅富桥谈话,得到寻找百辟宝 刀的任务,到少林寺达摩堂内部神像右边的小宝塔附近找到百辟宝刀,回去找傅富 桥可得青龙剑。

来到武当后山,找到道童清风,透露身份后换上道童的服装,跟俞岱岩来到后山 小屋。这时少林的空相大师求见,出人意料地出手偷袭张三丰,张三丰一掌将空相击 毙,自己也身受重伤。这时闻听魔教人马聚在山脚蠢蠢欲动,张三丰将所悟的一套太 极拳和太极剑传给俞岱岩,张无忌冰雪聪明,默记于胸。

赵敏假冒张无忌,率手下攻到大殿前,这时明教的韦一笑、说不得、殷天正和杨 逍也接连赶到,赵敏见明教高手云集,不宜强攻,便说要讨教武当武学,无忌上前替 太师父御敌应战。击败三位高手后,赵敏在玄冥二老的保护下离开武当,无忌决定前 往少林探查情报,何机从赵敏手上夺取黑玉断续膏,并寻访宋远桥的下落。在离开武 当时,与杨不悔进行一次深谈,得知她已爱上殷梨亭。

在少林山脚下城镇发现有巡逻的蒙古兵,在入口附近找蒙古枪兵说话,触发剧 情,跟着他来到一处军营,杀掉百夫长得到黑玉断续膏。回武当将药膏给俞岱岩敷 上,结果在晚上发生中毒症状,张无忌诊出是七虫七花膏之毒。这时赵敏来到武当, 要无忌答应她三件事,然后才肯说出解毒方法。利用金盒和珠花里的解药,治好殷梨 亭和余岱岩的宿疾,这时朱元璋与徐达报讯说六大派被囚车运往大都,关押在城南 的万安寺的塔楼里, 无忌于是率众人赶往大都。

■支线任务 13: 洪武野心

在俞殷二人痊愈后,前往大都城之前往汉水渡口南遇到反元义军刘淼炎、马 髋、尤能,对话后再到蝴蝶谷口找徐达和朱元璋,跟朱元璋对话后得到阴阳袍。

■支线任务 14: 为民除害

在火烧万安寺前,到大都西城跟商人蔡生丰交谈,之后到万安寺迷宫十六楼打 败元军千夫长,回去找蔡生半对话,得到獭尾龟背银带。

■支线任务 15: 打猎

无忌离开光明顶后,在大都城东的药铺与药店大夫对话,选择愿意帮忙,药店大 夫要无忌猎捕到大都城附近特有的毒蛇、雪原的狼、和汉水渡口附近的熊身上打药 材,分别得到20支灵芝、15支何首乌、和10朵醉仙灵芙,找齐之后回去找老板得到 活血丹、孔雀胆、

■支线任务 16: 捉迷藏

在大都城东找小助子说话,小助子会要求帮助他找到玩捉迷藏的六个人。文子 在大都北城,莹子在大都北城,小斌在大都东城,小宴在大都西城,小宝在大都南城, 沅沅在大都南城、将所有的人找到后,回到大都东城找小助子得到收魂丹。

■支线任务 17: 六合高人

在大都城南找到六合高人,对话有三个选项:给他 1000 两没有事情发生。给他 3000两,这位高人约定与无忌在跟太极有关系的地方见面,之后去武当山腰遇到六 合老人,得到《大风云飞掌秘笈》。给他5000两同样会约定在跟太极有关系的地方 无面,之后到武与山山脚遇到他,再去花合山腰找他得到《灭剑秘笈》、《飘雪穿云







掌秘笈》和《大风云飞掌秘笈》

■支线任务 18: 西域商人

在大都城儿会找到一位西城商人,交谈后可用蒙古太刀和辟利项值交换《满天 花雨秘笈》。第二次在港口找到他、用太极剑、清风冠、五行靴、正气砲和10个虎骨 可交换到《宝刀飞蕉》 第三次在昆仑山下的城镇遇到他,用紫蕨草题和紫薇长衫可 换到白凤玉冠。

第八回 俊麗五面甘樂份 奉久

众人在人都城的意来客栈体具,在廊上无。失见有人潜人,也看杯道,韦一笔。 起陷到被外,打败各头症,才知他就是直接子找他从两个反气体,与他们不停力了。 今 原用, 台框 起处通往人大概均性了工香料 针接之道, 主一均为也不能使工, 主定 打算证范围从玄冥。老牙上人手,查得工奉运制制,几句的未愿以众人。 网络线边到 赵俶、两人共南对饮,无忌答原此事完毕了一,一九去小人,应接文父 赵强离开工, 万双方方向发出烟花此时,这名动身还在万灵寺技术,当实是国际传统已产到工务 较领放的解型。

到方安寺第八层的大厢房救出何太冲夫妇、、楼板平园、四、母老着、广楼解 政府明末、1 接載少林派、上四楼教武当派、十八楼技到峨岭水 火炬に太舟子门 之何传给刑罪者,无忌嘱火绝加太服下解约,这时况代等机构是允别主,人。起起 出,到达万安市塔坝 玄果 老走到 火绝即太被 老亲欠,朱人心对抗是工来的。 老. 山周芷若先行离开。

有打败玄冥 老后张无忌顺利地逃出火海。经过此番遭遇,六派与明教之间恩 仇导泯, 7.志。 起驱除鸭房重整河山。与六大派的人分手后, 无忌回到喜来客栈找赵 独同量品的之事。

■支线任务 19: 仗义行侠

在万安寺大火后,到大都西城的武器店买紫檀木剑,再跟老板对话,他要求张无 忌帮忙、然后张无忌到大都东城找书生常尚稳、他说要到汉水渡口跟少林寺范围交 界的,可算我回老板被劫的货物,到河岸地形打放特定的十亿山城之后,山敞王会在 .可岸地形出现.打败山贼王后拿到被抢的货物,回大都西城找武器居老板、得到失风 刃,如赵敏在从中,赵敏交给张无忌《玄虚刀法》



为起表的债人**剑斩断小昭身上的玄铁索**道,这时间到峨嵋黑的联络响声,在人 都城市遇到峨州派的丁敏君正在为难周芷若, 证其交出等门仁物。上在争执时, 全花 要要证到,得定火绝印太已死,且限难当,市科要系元每有的瑜珈弱了。为了保全人 家副性命,周芷若答应随她前往灵蛇市 区赋分析金花榜姿的言志,觉得她有凡能要 前日冰火局找谢逊借用,于是和无忌商量追踪过去,或许能解除谢述而危难 核有完 成人都成的 此支或任务后,由城南穿过战场地图到濠州城,继续任东南边走到达 港川

■支线任务 20: 恩爱情侣

如果小时候冒完成解穴叔人任务,长大后赵敏在队伍中,到濠洲城找关琳琳或 是郭青谈话得到虎豹龙蛇丹。

在港口,赵敏吩咐手下扮作梢公和水手, 将一艘战船改装为渔船,静候金花婆婆到来。 金花婆婆、殷离和周芷若上船后,发现她们去 花点然不是水火的, 而是要往漫蛇内引力。, 推问闭题已在《勤力士 南开船中旬年板盆 看全花多姿,然后,则你能与赵敏说证

大铜真在了灵虹马岸边,来到出广星间, 看到刚也世事而吸引智涛友识符人,全社委 婆, 可要信用图笔刀大打峨峨水, 谢邀未允, 金花婆婆动手抢夺,被现身的无忌阻什 这时 波斯总教的三使带着圣火令赶到, 要雨如杀 独全星要多,谢逊断然拒绝。张无忌打败一位 后,众人退到岸边,乘大船离开灵蛇的



在船上无层替达缴和取购治疗代势,并和对表人工机区,适为农工、农工工厂 远至, 走点烟火几年。无忌惮到八毫拖着芒左离形。块在竞难可约, 唐山市上一片大 雾,众大暂可张光子追兵,改离在梦上说出了少女心事,几时走立广选个案移先上的 1 m bord is

车、有或更具攀到大船之上, 无忌来到甲板活提常胜王, 然后开始与波斯人谈 1. 皮未以口索料化+减绮丝。回到船上后发现船尾被放置了炸药,为了使众人逃 生、同股市局对未为定议。各面面在改与担任初教总教主,中实主法未总权方。实道 从此人再永阳,零淡地依依惜别。



小哥是此波斯,张无怎等人的人加色四工皮之目的歌剧,最后批评。 一一个 马工众人智作休息。等人站再为殷离寻找疗伤的草药。无忌醒来时发达赵强不见好 影,倚人急和客龙力也不翼而飞,股禽的形「布满刀伤更加狞狰,点」也中国死去。 无忌和谢逊均被下了工香缸的散、无忌惮之为长织四万。每二四层八寸

分望越往远去,表殊也动向内容,数二米无心的内心不受。其前打开了自己生 的目子里均是若对无忌率心概料,在潮逊的主持下两人认下解约,正见"自中冰火的 上无恶多娘的情形。样。数月之后有元兵的战船来接应,无忌和河南上尉,而行之具, **屠杀**, 悄悄地飘产到近东海岸分鼠 用再船只烧毁。

在港门,与谢遐和周芷若分头行动,穿过雪原到女平镇,在客栈门口找店公一, 得知谢逊和周节若被些帮人物带走了。在城镇的东南找到原轨市。邓平广吕中与李 人会, 内帮在陈友原的挑拨下视明教着仇敌。这时赵银少人战师被马帮下攻, 无层无 **认**不妙连忙现身最援

等丐帮的人散出破局,两人《应回破南大殿五藏写《人位《生、作为幻术方形》 陈友谅的对话,得知他被查友的所利用,要去试告合成。上和诺贝下市。与另向人签 开口, 无忌斥责赵敏盛走刀剑并杀害败离之事,赵敏矢司台认, 迟要与谢遣当的对责。

■支线任务 21: 武当秘药

丐帮大会后到安平镇找药害老板谈话,老板要张无忌去找维心散!拿到线心散 之后再去找老板听得到君子鱼和淑女鱼, 蛤蚧+污风+鸡蛋~镇风九:大蒜+晚草 +月饼一, 減火丹; 镇风九+点火丹=续心散





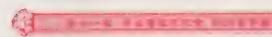
工具有型人或于工工工程主动性、营有清与事型上、其实工具、工工工程、 使得知莫声谷的真正死因,并得知周芷若和谢逊目前在卢龙镇,受困于丐帮分舵。 武当四侠安葬了莫声谷返回到武当山,无忌担心周芷若和谢逊,便将赵敏留在旅馆,只身前往卢龙镇救损

■支线任务 22: 救人如救火

得知莫声谷的例则名成为可读出升、这些目到原义与介涵到通常家、马夫整家、帮助他们了拿到两颗吃满升 再到人都换的尿线浮透灵验理分布莲得到灵芝和人参

■支线任务 23: 传家项链

火烧万安寺后在卢龙北镇找王家康,他求张无忌找回一条家传项链。从卢龙被 镇出发的第七张平地村庄地形地图,打败山贼头目取得家传项链。将项链交还给王 家康得到宝石项链、天龙麟甲。



基(: 女子) 1 穿了假冒帮主的骗局, 陈友谅见事情败露溜之乎也, 韩山童之子韩林儿被释放, 丐帮与明教的仇恨就此消弥。无忌见谢逊已不在此地, 决定前往滁州与杨逍等人会合再定行止。

■支线任务 24: 黄衫女子

马帮与包括分别的内部大会组束后,到卢龙镇北找入农长老张致正,得和那么 黄衫女子在安十镇外的弥勒佛庙,这时张无忌前往弥勒佛庙找到黄衫女子可得到。 《降龙十八掌秘笈》和《打狗棒秘笈》。

看出工者而在馬洛藤州分於,张无忌只身往大都打听谢逊的下落,不觉步入喜来客栈,以个营举和起来知识得证可遇力,很大。他心心中与起来在一个心儿。不觉着恋。忽然眼前一亮,看到赵敏赫然坐在桌前,对面还摆有一副碗筷。两人聊起别后情形,读兴十部,无忌由其他干的一一点之下。

赵叔离去后。无忌回到住处,发现周芷若寻死。"有证林、拉卜、仓、无忌力。正





小十二回 淮平有金化元法 天体工机

无忌和思索来的之体的。要只确定找到一家利利的"点人"。我的对人之体"方"。 利益

■支线仟务 25: 真武七截阵

情到主候性,却,以《美之后 在少林专山下城镇遇到武当道长孙桓真,得知张三丰美无之。(《为一题·于是明往武当找张三丰,在紫霄殿内殿接受"真武七截阵"的 诚矫, 在原涂纸,或武当四使,最后到武当山后山找张三丰拿宝刀麒麟。

作为杂役潜入少林寺,安顿下来后张无总开始在寺里打明湖边的南总。 五人维宝殿外的院落往左走到达摩堂,听里面空闻空智和圆真在说话,少林寺将在《广节举办屠狮大会,谈话之后张无忌决定跟随侧真找到关押谢逊的地方。

■支线任务 26: 切磋武学

在少林年明连谢逊下落时,在后院的藏经阁进出十次,会出现慧空的对话,选择"留下尽走"能交战上,分别打败慧空和这摩院主持,得到达摩棍和《大力金刚军机发》

■支线任务 27: 寻找失物

在了林族导激选的训练,张无总到少林寺东面房跟小和尚智圆说话,智圆清张 无忌帮他找寻紫檀念珠,在藏经阁一楼柱子底下找到后到大雄宝殿后院交给小和 尚,智圆送给张无忌降龙棒。

正人维主般在当览到精理林,追述少到呼叱打工之声,从未昆仑派的何太冲大

发元末见行团班, 特末破了中的一件借出款。 何大久离开后, 则真开始与一种仍对话, 同时一本 共正大件在地丰的创度发出增加力。

圆真离去后,无忌上前与三神僧见面,并且表明身份和立场,不想三神僧与明教均有很深的过节,大战在所难免。比斗中无忌饶幸浓胜,将成昆的种种作为同一种智里还。遍不久各派的人马杀到,直上急呼人忌要取谢强。1、则是其上引谓在北地、联两一位神僧参悟佛法,以一个4年是"公司"

來到5本。吳捷利公敦,有賴主及處勢 每一家(3),是四个下,先可數有有數的 联為基化,在賴之(3),等1個與主義和,得知





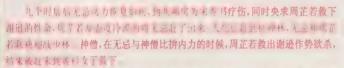
明教的人马已准备参加端午节的少林屠狮大 会, 于是两人返回少林寺准备伺机救出谢避。

田大雄宝殿后院往西北方走,找到公场, 电新到达后向少林质问前任帮主要火龙被击

事,有执法,长老妻说,也凶手名子时,被脂器 杀死 随后峨嵋派赶到会场, 无忌可周芷若解 释当初感婚之事, 陆芒若却冷傲如霜, 当众宣 布已与末青形红为大妻, 山无志日重 无忌闻 言人加

赵敏心思填舍,早已猜破成是听布的肩 佛,为了避免日相残余,与会的各瓜美雄开始 擂台比武来决定武林至尊, 再由选出来的武 林至尊冲宁谢逊的生死。在擂台战中,无忌连

数4 fe / [6] / [4] · [4] · [4] 未未占书杀掉两位丐居长老, 俞莲舟为清理门户差点杀掉 宋青书,接下来周芷若出场打败殷梨亭,看到观众, (1)出去, (1) 文坛,) 死地, 无忌 连忙上前救应,结果被她的九阴白骨爪打伤。为了没有"田田市"已经, 退让,使周芷若得到武林至尊的名号。



无忌与一种偶成平, 哪也父由无忌处省, 这时期受认出躲在人群中的成是, 逃敌 中成起被打成两根个盲,正被毛伤拳散去个身的武功,哪边打受在场推维的报复和 看每, 决定额。神僧情佛修道, 再不过问武林; 荡之事

高月四曲房,到人雄宝板技术依法,得知几兵已将少林寺团团围住,无忌率领棋 雄斗始作战 在解散眼漏诸人时,在未青书的身上发现断成两截的屠龙刀和倚天剑, 于是让然火旗主义然将两剑厮 与接供如初 无忌想起谢逊曾说过的话语,于是和赵 敏。起返回到精神林的地军,在石垒工找到离避留下的将迪,将自初海动上所支生 的 切解标清楚,原来杀死表妹,在食物中下毒的人正是周芷若。就在无忌和赵敏谈 话时, 周芷若仓呈逃进枯稗林, 身后追赶的是玄冥二老, 无忌上前打退二老, 却不见 了周芷若的身影,只好和赵敏一起返回到少林寺。

在庭院里,赵锺将《武楊遗书》和《九阴真经》交给无忌,说是方才从周芷若身 上偷来的。京末这两本经书就是倚天剑和屠龙刀所藏的秘密。无忌熟读《武穆遗 书》,利用上面的兵法人破元兵,在大败的无忌将《武穆遗书》赠给徐达,并嘱其称 承武穆遗志, 驱逐舰店

来到大殿, 听峨帽派弟子讲述周芷若和宋青书之事, 原末四人结为人复云云具 是周芷若的气活,这时芷若神色慌张地跑出房间,说是撞见了索命鬼魂,并承认当初 在海岛下毒杀人

赵敏离开大殿后, 无忌晒后行山下追去,在途中似乎看到熟悉的影子,怀疑那是 表妹殷离,只是追到山亭就不见了踪影。回到寺中的罗汉堂,看到少林僧人正在做法 事,周芷若也身在其中,这时殷离出现将周芷若吓得呼叫起来。

张无忌知道她并不是什么鬼魂,而是殷离本人,于是离开了罗汉堂和周芷若一 起朝枯禅林追去。在林中日色将暮,周芷若将心事向无忌——诉说,女儿情状意态犹 伶, 无忌思量诸女之中哪个才是最爱问, 时间竟应得无措不知该如何选择?在许久 之后, 无忌终于承认自己爱赵敏更多一些, 树丛中藏身自赵敏则到无忌的真情流露, 自是万分欢喜。这时败离现身道出从后远生的经过,只是她爱的无忌只存在重年的 梦想之中,在斜风树影中怅帐地下山而去。

张上忌将则教教主之位传给杨逍,携了赵敏和周芷若悄然隐居,从此再不过问 江湖中事……

附:七残剑收集任务

各国产业的人类以及以外代码、代码、成为方式。 (A) 不可以证据 (A) 一切大社的 1 - 第1 在美国人,也是被大学的"10 务"。 超级的人 人名巴达 A day of the tent · 一名《中文》、《相文》(10、-1、1、1、1、交给我剑人,无忌会得气大 机成板 美机美统铁矿 平面 医二氯甲基二氯甲基二氯甲基甲基 · 其代 有等,其实成功的人,这一种多一点的人们们是在一个的。 致如下:

1. 1人分为 线 1. 1

为了于100万,我怀文 ···

医复数医 医可复化

并且或其色素是到足工、1940年的新、1970年以上1940年,1940年 古珠魔精機門打成大服勢之前到日 天物

· 为烟光集 後 美丽

在所引成了大会,并上于大学一有一个成一个成为了。2个好好工作人 春间1.17 我的眼睛多似的 美国人工新兴的 化自己合物 人名英格兰美 黄雀水、大大豆、树木 机交通 计大约存储 化环二十重二十二氢化二氢化乙 "大大大都有公益"。 第二级 超过 表现 人名巴拉特尔 医二克马

多大是自己 後人天代。

开的成门人会的,在外外,就是不是是有什么大手。如此大小人们工具是 文:「きょもべんかんだいから、「大光明頂山脚进入大」。 しょうしょくい 前,我不过多人的,这就为了得上,一定就是在身份。 医现代的 "我们不是什么 未成一的人名自约成了大伙

⑤元兵兄弟(残剑天玑)

それを必ずれて、新島の最新に表するます。 として、かんき しこし 为这些话,但他也是"第二代"的特征。"我也没有什么。"自己看到了。" ロー・カリス,将戒指しいたことののことの、注意を引したようになってい 有理特殊人所以此刻成的天礼

1.1.地龙型 线、上南。

开启残剑任务,并且身上至少有两把残剑,到《八》、八》、"八》、"八"。《 在大部域记取他到了一个错声一到多美点之间作物,他大家我们成了一个女 每 从少林寺出发第六张此,"、从大郑城之城上发展不成一点,一个沙。」, 注: * 且各口事 和歌之后到风少秋寺出史第三张珠言,人人自己,成立人名人人为 成区代码为自己的 生医行真成自主原

""网络力划,我们开关"。

开始钱、任务开始多点至一有"武成",在"天水"。17.1、17.1、一到" 你了出现的情报,进入河外地面、河、在人门、上午长 小骷髅兵 (1) 出入的第一张河岸草原地图打败水影。上一月代 □



第三话任务攻略

与菜伊特鲁说话、他清价直接到传送、大去传送到、他格诺斯南方军营、进入第三 啻 到达军营, 寻找指挥官吉尔, 他会从给你任务一

■忧格诺斯幸方军营

任義さる。 こうしょう 日本 しいしゅう シュニ コー・コール 群, 一十

挟ら地震によっている。

grand the company of the contract of the contr $L(x,y) = \{x_1, \dots, x_n\}$ from the control of t processing the second of the contract of the c

j , which is the j , j Will I All F Alkin, Wil

Es and America States a secure

任美 森: アンド・アンド・アンド しょごうん だっしょ データング 46 × 14 × 14 ×

 manufactors
 manufactors< and the second of the second o production of the second secon

曾被我的人会。"在这个人,不是你不知识,我不是人的。"我是有 E". 北北文、北京: 44、1 亡

■安德鲁雪镇

图图 2009 ACTES CTES TERMS

professional feet of the contract of the contr

任美文賞: 14 1 1 1.1、11 1.1か コルトル・じき ムケュー たしょうしゅ

1. "自己"(1),称,为"元"。 相 发 "元"(1)(1),,元代为持 frage in the contract fraction is to the 2 以上2.1x1款。

任命主义的中国设计的行为

任美人者: リテート・リー・ス・コー・・・ディー・カバース・ペチェルビル

任务奖制: 15

RELEASE TO THE REPORT OF THE PARTY OF THE PA Land to the state of the second of A POST AND A POST AND A POST AND A POST AND A REPORT AND A REPORT AND A REPORT AND A POST AND A PO and the state of t 地步11以从人

[[新] 新西州 [[[新]] 斯西川斯西

任为某事:

grand the second of the second Mark Track of Control of Michigan

हिला बार हरू। पूर्व वृशास्थ्र वर्ष

By a contract of the contract \$10 pc. 10 40 10 10 00 pc. 10 10 00 pc.

扶行物质。 任务空前一个小小

AND RESIDENCE AND DESCRIPTION OF STREET t^{ℓ} , t^{ℓ} THE RESERVE OF THE PARTY OF THE

■罗斯曼兹镇

任美术, 生活、出版, 化二十二、十八、二十二、二

扶在35年

任务文件

个、方

বিল্লালয় স্বক্তকা জ্লামু-স। 18

执行地点 "一一","一","一","

任务灵兴。

A contract to the later of the Zeron, Germany and Company of the Company Ber Land Million & I ve with beautiful at King

Esterna Internal

任务内容: アーディー、アード・デージー・ペートのデートストナーデ

执行地方: 人) コンコー・ス・

任务支票,一个

PACIFICATION OF A STATE OF A STAT to the Commence of the commenc

मुद्दार गोजन्म , मार्चन प्रक्रांस्पित प्रतास्त नागः कारणामुद्दास्य स्थानाम् स्यूतः सङ्ग २०१८ः। १४

任务を否定して、ことには、これでは、これでは、これでは、人 \$ PERSONAL TRANSPORT OF THE PROPERTY OF THE PR Jan 1945 and Spain Communication

执行物点・ケール・ロー・ディステランでは、コーデー

任务吴赏: 、,;,

ADDRESS PRINTED AND ADDRESS OF THE RESERVE OF THE PARTY O Before a least transfer and the sense of the WILLIAM TELEPHONES WITH THE RESERVE BETTER BANKS AND THE STREET, THE AND STREET, BY THE

हर्म सं त्राच्या राजा साम्राज्य स्थान

DESCRIPTION OF STREET

铁(1)

11 / Y *

ACCUSED AND ADDRESS OF THE PARTY OF AND DESCRIPTIONS AND DESCRIPTIONS OF THE PROPERTY OF THE PROPE ALC: MATERIAL TO AND ADDRESS OF THE PARTY OF CT 1 HO ST TOP 1, A ST THE SHALL SHOULD BE SHOULD S THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T A 179194 Date Classic Colonial State of the B' . .

हुमाना प्रक्र-भागन है। या हा ग्र

作者有意识的 The Control of the Control o 4 (China) - China (China) (C

执行通信 /

任分字 "

real and the second of the sec *** 1.1 m & n. 1.4 m m (C + O) and d m ... a ? ye kee § m d ? m ... ye kee (in the contract of the contra Harris and the second s have to the

情報 中心神経 (記述) を (を (表) な) か !

ff f \$1000 - 1 TAXABLE TRALLERY BRAINED

ACRESAL 6386

THE OWNER OF THE PARTY OF THE P





MAKES IN SERVICE. CONTRACTOR SALISMANNESS CARAMER ACTOR PLANSFEL NO. NAME AND ADDRESS OF TAXABLE PARTY AND ADDRESS OF TAXABLE PARTY. SALE PRODUCTION OF STREET PLRE-DRENGETS-ADMISSACRES DESCRIPTION OF PERSONS ASSESSMENT ATTRACTOR TO A SALES OF





看机关1的图。总共要打倒四只龙,往下一区的传点 才会开,突破第一个机关后,会到死者遗迹西方,西 方这部分的攻略方式是,玩家会看到4个入口,除了 东方的入口最后在进去外,先往其它的入口走,传点 开关的开法,请参考机关2的图。走到底各位有一只 不同属性的恶魔骑士镇守,把他打倒,进入它们后方 的传点,打开机关,让机关由蓝变红。最后,进入东方 的入口,打倒门口的恶魔骑士,进入后面的传点,到 下一区是死者遗迹南方,南方区域的第一道门是锁 起来的,玩家要打开西边的机关,机关的位置请参考 机关图3。门打开后,玩家先往东边的信道前进,打倒 三个恶魔骑士后,门会打开,里面有机关,打开后,往 西边信道前进,会进入一个房间,里面有一只暗龙, 暗龙皮很厚,魔法放起来也很痛,要小心应付。打倒

它后,就可以前往下一区,到达死者遗迹北方后,把所有看到的怪物都清掉,前往最后决战点的房间就开了,做好最后的准备就可以上了.最后的魔王是恶魔贾尔格,清掉他之前,先把旁边的喽罗清光,他的攻击方式绝大部分属于魔法,不过近战的破坏力也很大,会有一番苦战。打倒他后,就可以回去找枢机卿帕西巴尔,第三章也到此结束。

神兵第四话任务攻略

与枢机卿帕西巴尔说话,第四章会开始

■罗斯曼兹镇

任务一: 取回神圣遗物 "天使之记忆"

任 溶神圣遗物交给罗斯曼兹镇的极机卿帕西巴尔。古代研究所在通过了卡拉得镇西

边的湖之迷宫的龙之森里。 执行地点:卡拉得镇西边,湖之迷宫,龙之森,古代研究所

执行地点:下过得镇四边,湖之还昌,龙之林,白任务奖赏:50000

与枢机卿帕西巴尔说话,他要你前往古代研究所寻找神圣遗物 "天使之记忆",卡拉得镇在迪雅罗赛湾的两北方,到了那里,可以从西门出去,就会到卡拉得镇西边,这里要非常注意巨人贾格依尔,因为被他围殴的话,可能当场会面临死亡的威胁。这里有三个怪物洞窟,统统要打坏,才能开启三道门。当门统统打开后,便可以通往制之迷宫。到达湖之迷宫后,先向东走到底,利用狗打开机关,让机关由蓝变红,门就会开了。接下来第二道门,必须分别打开三个机关,那三个机关都会数秒,当秒数数完时会变成蓝色,都打开后,第二道门就开了。进去后会有地下信道,通过后会到湖的另一边。湖的另一边有第三道门,第三道门的解法是到东边去打倒金色的黑暗弧扁邪恶骑士,打倒后就可以开了。接着往北走,在前往龙之森之前,记得要先开位于东北方的传送点,在进入龙之森。先往东北走,打坏了怪物洞窟,就往西边去。会有一道门打开,里头会有一只龙,报何后,往东边去。打倒另一只龙后,再往西边去。另一道门里还有一只龙,最后往北边去,里头有三只龙,最好能各个击破,不然会非常吃力。打倒后,就可以传到龙之森的中间小岛,看到古代研究所的入

三个打开,另一边就开了,一直走到有门的地方,第一何可以直接打开,进去后到底会有一个机关打开,再问到刚刚门边。出了门往北前进,会看到另一个门打开了,进去,走到底后,会发现上面的门打不开。往南走,会有一个房间,进去打开另一个机关,上面的门就会开,进去后,把门关上,然后往上走,会看到另一边的门开了。进去后,到底会看到黑暗弧扁邪恶骑士,打倒他后问去找板机卿帕西巴尔。

任务二、将神圣遗物交给圣女赛那

任美で品・ こうしょう しゃんしょうだ ピーパン・ペー かんしゃ

尔提西亚的神圣遗物交给圣女赛那。

执行地点: 圣女的祠堂

将所有收集到的神圣遗物,透过传送点,来到圣女的祠堂,把东西交给赛那。

■圣女的祠堂

任务美国权得些、包罗伊莱

任<u>多</u>产金。 西亚的建议。在贝尔尼村附近寻找蓝光球及绿光球。

首先必须先到达贝尔尼村,位于湖之迷宫的西边。到达之后往南边去,会到达卡伍得湿地。这里有一道门,必须先把东边和西边的黄色机关打开至蓝色状态,这样中间的门就会开了。接着走到西南方和东南方破坏两个怪物洞窟,中间的门也就开了,打倒中间的金色头目黑暗巨人恶魔,就可以打;

尔遗迹的门还没开,在到东边和西边在打开两个黄色。 去后,这里的机关很简单,就是把所有房间的机关全打开。

去打倒烈焰巨人恶魔,拿到绿光球。而蓝光球的位置在贝尔尼村西方的废墟洞窟,要注意,被毒蝎攻击时,先去消掉旁边的魂魄,不然,会尝到被秒杀的命运。进入废

机关,把它变成红色,会发现入口被关起来。这时打开传送点,回到村子,再从外而重新进废墟一次,就可以打开所有机关。前往2楼,在2楼南方,有一条弯弯曲曲的铁栏杆围成的信道,每打开一个机关,会开启另一个门让你开别的机关,全打开就可以前往最上面的房间,打倒那边的头目就可以拿到蓝光球了。但要特别注意,如果魔防不够高,在这里死个好几次都有可能,因为魔法是从四面八方过来,所以闪躲技术要好,万一被冰冻或是石化,可能就会当场死亡,最好能结件…起冒险。两个光球都拿到后,去找赛那就可以了。

1 务二: 取得红九块

任务内容: 白之天使亚尔提西亚赋予我们为了前往海佩里翁的最后试炼。在贝尔尼村的塔取得红光球。

在找到蓝光球和绿光球后,回去找赛那,这时自之天使亚尔提西亚会告诉你,要你去贝尔尼村上面的塔取回红光球,再进入塔后,不可以使用传送之阵,请多加小心,在塔的二楼并不危险,可是进入三楼后,建议在打近战的敌人之前,先把魂魄都解决掉会比较安全。接着只要慢慢推进至五楼,打倒幻影变种恶魔就可以拿到红光球了。回去找赛那,他会要你去海佩里翁,要去海佩里翁的话,必须要先前往安特村,安特村的位置在下面的任务会说明。

■安特村

任务。英国认为这场

任务内容:因为魔力增强的缘故,安特村的魔人们感到相当痛苦。将退魔之遗迹加以镇压。退魔之遗迹在魔物之森北边的欧尔非海岸。

先说明如何前往安特村,首先先到天翔之丘,往北边走,会找到一道门,进去后,会是哥拉斯沙漠,再往北走,会到走向毁灭者之谷,往北找到一个地下信道,会通到死与黑暗的荒野,再往西走,就会到达安特村。进去后,找到加刚,他会给你这个任务,从安特村西方出去,直接往北方走,到欧非尔海岸,先开启东方西方各一个黄色机关,再开启北方两个机关,中间的门会开启。进去后,打倒烈焰蜥蜴,传点会开,进去传到欧非尔海岸的另一边,找到退魔之遗迹。进去后一直往西走,清完怪物后,回到中间四个门的房间,进去南方房间后,关上门,里面的门会打开。清完敌人后,在往北边去,也是进去后关上门,打倒烈焰蜥蜴,就可以回去找加刚。

任务二: 前往哥利亚提之下

一开始并不会接到这个任务,必须前往最后的遗迹,先穿过魔物之森后,往北走,会到达梦幻之道,继续往北走,会到终之森焉,打坏两个怪物洞窟。前进至遗迹门口,发现进不去,回到安特村,加刚会告诉你先去哥利亚提之馆。哥利提亚之馆位于哥利亚提之森。从魔物之森往南走到哥利提亚之森,往东边和西边打开两个黄色开关,通往哥利亚提之馆的门就会打开。进去后,把1到3楼的怪物打倒以及开关全打开,就可以到3楼的最后房间和哥利亚提作决战,他攻击速度非常快,建议有多死几遍的心理准备,最好能和同伴一起来。

任务三:打倒魔神迪格诺西司

任義と会に、「第一年」とは、「お生ず」を「女性に関い者」と、「いんと



文/浪子韩柏

文章之前,我想作为 个普通玩家问笔满改敬,不为其他,就因为查当今 网络游戏铺大品地的局面下,光谱还 如既在的故事于里机游戏的开发 和引进汉化,蛇立于网游狂涛中而不动摇,运份勇气和绝不放弃的决心,就参我们感纳欢慰

有猴年的春节过后,我们如约体验到了《富里太下报》,还是贴熟悉的人富翁模式,还是好亲历的Q 敬人头对对殿人物形象。不过这次和前件又有不同之件,所以有此要投體各位同好。

本作和前作最大的区别就是:

- 、将 代的城市特产系统取清,引入建筑图系统。在城市里兴建设施,必须使用各种建筑图,达到不同的功效
 - 一、引入武将个人特技系统,使武将之间个性鲜明、特点灭出,更有耐坑性

综观整个游戏,只要娴熟的运用好这一大系统, 攻城掠地、击败对手就是手至,擒来 《富甲天下队》不存在操作方面的任何问题, 上手非常简单, 无专操作指南说明所以本攻略主要将围绕着这二大特征来说明, 基他资料只做参考性罗列



按照下面列表的顺序,这里只进行有侧重的声评

1.在一般行动用计谋中,"以遵待穷"、"赔废补仓"等都是最受玩家欢迎的称 己性计谋 这里主要说 些比较特殊的运用,我们知道,游戏到了品期,取打改城市常国难,即使有十倍的兵力都不一定可以攻克 这时,就要是用 些特殊手段 比如:"合你发现,果敢城驻守武将很少(般 个为好),当他私房外的电脑君主交战过后,上将的体力肯定会有所下降。这时你可以先走过去,这气好,就到了,即使走过了城市,再运用"暗渡游仓"回走到此即可一与敌人进行申挑,运用"暗游游仓"回走到此即可一与敌人进行申挑,运用"暗游游仓"则走到此即可一与敌人进行申挑,运用"暗游游人"、"偷龙转风"等,占姥敌主将,城市就成空城了,下一个同合,使用"切篷行等"或"珊被游仓"即司占领 比起攻打来说,减少了 N 多土兵伤亡。但前提是准备好上还计策,然后进行 连串发动

2、远便性白氧必減機帶"固着金汤"、"临危不乱"等室备身边, 防止对手摧毁 你的城池建筑或对你使用一些青汁。当然, 要有何重, 放人可你使用如城少城市人 口、策议工具、或者让你移动去某地这些一般性计谋的话, 就不要随便用了, 留着防 御最青的计算吧!

3、单排平非常有效的计量是"帽箭伤人",能人照附被放将体力 如放将体力原本不高,你的武将的武方也不错,那么完全可以在5同舍内通过这个计策将放将依 现本作中申挑的基本东层是前5则合中挑设与不会认输逃跑,所以你只要在前5则合内将敌人体与减到口他就必死了。; 1.意、甲挑时斗气的增长速度和武将的智力有关,如武将智力大于150,以需4四合就能批斗气涨满,使出入绝招、因此文武 效全的武将里排除有优势。

4、另外,和甲挑相关的辅助计策也都不错,最有用的当展"笔延时目"、"偷吃转风",是致放入了死地的法宝。其他一些均锁放入使用绝格、加快减慢斗气增长的计策也不错。买了解看可以提高里挑取胜几率。特别是"打部不尽",在你认为必须要赢得里挑取利的先用,不然有可能因为敌人突然使用"偷龙转风"或"暗箭伤人"等整施型计等而改变这个胜负格局,那两就晚了

5、野战中的较好用的计量就是减少敌人土兵或恢复本方兵士的计量。如果是陆战、大家面的基本都是骑兵、林战和水战与兵和步兵会较多。所以像"骑兵沐憩"、"步兵沐憩"和"马兵;水恩"这样的计量在 双方桥上对决完与用,可立物改变胜负的局面。而减少对方主兵的计量而在对决前使用,改集也求不错。有"无所谓形"则是中看不印用,因为电脉并战限快、你的操作很难跟上,等你先力了计量再选了使用者、来去,至少你心情的上兵量,就能上消研它置了,实际,效果大打折扣,所以不准券

5. 攻城江董中,最咎佈的注策当屬"及客方主",虽然受到较大的限制。但只要招聘到均無、黃鶴就写说了,所以中后期时,只要武将不缺,在聚图了碰到一人就立刻雇佣之,如果阳西用三个不缺武将位置,先放到各年章中"将买到"及客为主", 唐把县换江水,到时位,在大地图中自接使用。 定要选择放大人口众多、建筑丰富的城土,这样不费。员一举,就直接把废城械为己有了,的确非常污害!相比到后期攻城传战口人的消耗,这个计策是最到算的了一除此以外,最有效的攻城计策有两个。是"孟女突城",直接可攻城突的、第一个是"将上用命",能订你的参战武将立刻使;"帆临绝投,直接入时险减敌人的土兵。配合"将上用命"这个计策、你一定要涨满3个战将参战,由每天城市的一战中的相关城性、潜力、武力越高越好一个要涨满多个战将参战。由日参战武将的一战中的相关城性、潜力、武力越高越好一个发展、部分。以"但效果远没上两个计策好"最后提醒一点,还要置下至少一名武将在攻城战中用计,不然有计策无人施展就捕笑了。

| 计谋全表 | | | |
|------|-----------------------------------|--------|--|
| e (| , i | f 价 | 'χ 'V' - ,,, 'Γ', |
| | .1 <u>% (1)</u> . | 1400 | 元 1 、。 与绍一次(司: 115 有效的误解() (成: 司) 重要设施15条署 |
| | 集人員有 | 200 | 引力公司以第45m 点。在,多用来增加式将经验的计划 |
| | 1.141.6 | 1000 | 在未存时,八十公常囊(石) 实施式有行力越高、产生两个行业,1.代多额方。 |
| | 有效性數 | 600 | 利用的企作的 (1) |
| | n 17 . Hr | 2600 | 元百个两行动不受威亚建物疾啊。注: 防衛性计谋, 多 |
| | 1.提节位 | 2600 | 点, 走上前, 有负至之之电书以用, 让主公自由移动到想去的地方(注, 历代公认的最强的计谋) |
| | 5.1 边版 | 1000 | 主公身无分文时,可凭空获得 5000 两(注;早期救命,自 动启动,后期富裕则毫无用处的计谋,比较鸡肋。) |
| | ,并被裁件 | 600 | 一定回合内经过之所有城池人口上升(注, 需谨慎使用计 以, 对敌我均有效。) |
| | 点相同性 | 600 | 一定回合内经过之所有城池人口下降(注: 需谨慎使用计 谋。对敌我均有效。) |
| | · lahl | 600 | 學 以 省,以方, 体力 (c) 一等有效的模块性分裂。 |
| | 一人を ペロー 単 化して | 1800 | (**) 1989年 : 大い 一元・有利主義のの増集在計成 (**) 1983年 : 第二人・元十二 有利主義 (*) 1987年 : 程正裁と |
| | 小小世份 | 2200 | . 供放大数图图小能行动 () F: 北岛历书时前 5型订煤。可 |
| | 44 (111 | 1800 | 使敌人数回合尤法行动。) 让敌人原地停留一次(注:用于主要特殊地点陷害敌人。 |
| | 4 1 11.1 | | 比如有强力武将防御的城市。〉 使敌方主公下回合移动到指定的地方(注:同样是比较常 |
| | 15, N. 1. S | 3000 | 用的陷害型计读) |
| 17.1 | "低和多 1. "to." | 200 | 派人卧底盗取敌人计谋 (注:有效削弱对手的计谋) |
| .1 | 1.4. | 600 | 派人破坏敌人身上之计谋(注:有效削弱对手的计谋) 随手偷取敌人身上银两(注:意义不大的盗窃计谋) |
| 17 | नंगात. ह | 1000 | 偷窃敌人攻城机关一件(注:多用于来培养武将赚经验) |
| | 物体不知 | 1000 | 偷窃敌人建筑图一张(注:限制敌人的好让谋,偷到恢复 平理"有利于巨点,而至重力,严建适同保护了自己 |
| | J., '(} | 200 | 在是作用的U、以降低数人心室(注: 多用未塑加水的一套) |
| | 46.464.4° | 2600 | 《17个事付直路费时都 / 集付一半) 过; 比较有效的临一生生主某。 |
| | or h take | 3000 | 派出卧展下药,让敌方全部武将小毒(a): 事業少権的着 審型计谋,简直是杀人不见血) |
| | A CMEN | 1400 | 暗杀敌方武将,使其体力下降(注,陷害有效,仆儿;)能 的机陷害其中一人。) |
| | 60 75人 | 1000 | 向敌人"借"武器(注:盗窃计谋,早归归处奴) |
| | 生产排释 | 2200 | 拆除敌人城内建筑(注:相当厉害的毁灭型计谋,是打击; (敌人陷害型城市的利器) |
| | 7. 1. W 1 | 2600 | 拆除敌人城内建筑、并减少人口(注:相当厉害的毁灭型 计谋,是打击敌人陷害型城市的利器) |
| | 6811 1 1,1 | 1000 | 用计减少敌方城内士兵(注:比较有效的削弱型计谋。) |
| | 抒私的惝 | 2200 | 小诱敌方城内士兵投靠我方(注:削弱敌人,有利自身的 似藏性计谋) |
| | 1.1.12 | 600 | 用计减少敌方城内的人口 (注: 普通的削弱型计谋) |
| | 又答为! | 9000 | 趁敌人不备窃战其城池(注: 最恐怖的强占计谋。不过只 有刘禅、黄劭可用。) |
| | . http:// | 2200 | 发生私社独身教的电台坚持住一点: 短期有效的强攻型行 谋,不过敌人路过城市和聚闲庄则可收回武将 |
| | 1月期以上 | 3000 | 强迫敌人缴交过路费(注:用于弱域防御。 |
| | dat of | 2600 | 政城静时使敌人自动退兵(注:较少用的计误, 电脑攻城 电:(式:对)基层的机士与其列比八万人为 |
| | 1-4n % , | 1000 | ·1.化分域识目不占额交通路数()() 自己本队集为不定 11.0点汇条(第) |
| | Irst. | 600 | 可含人会主急使用计谋失政 河:防御性计策、民主。 |
| | 周指令分 | 600 | 让敌人对我方城池使用计谋失效 (注意: 防御告.) 蒙. 必 需,特别是遇到敌人要破坏城市设施的时候) |
| | \$ 1. 4件 II.4 | 1400 | 将不幸的事转嫁给其他人 (注:作用不大) |
| | 1 ₁₁₀ / ₅ - | 9000 | 所有主公金钱统合平分(注: 很厉害,但是而提定对手的 企识生态,自己很少。后期所家に致富鑫,效果做生 以五)、高级工品公园重复。 31、周集人原则。 4年,67 |
| | 些的力量 | 3000 | 1) 有十六身边十八流和重分 注:限制太明显, 实际意义 不入一、能祖茂、张卫便均, |

| | | H MULLI | 200 | 单挑时延长单挑时间(注:为了击毙敌人才使用的计策) |
|-----|-----|-----------------|---------|--|
| | | M. Marinet | 200 | 单挑时我方武将斗气加速提升(注:作用明显的技能) |
| | | | | |
| | | 4, J. 11. | 1000 | |
| | | 挺性。11 | 1000 | 年挑け収別計者替択我等在のまた。主、サニリック、ベス |
| | | | | |
| | | 11:11 3 | 600 | 中様は禁止及り使用自漢。は一回の父人供じ、ままし |
| | | | | 多有效 |
| | | 学业被力 | 600 | 生体は使い立て作がなり降しました。ということ |
| | | 表为二人 | 1800 | 年挑刊引放方式等機は「Jia ** 11 」 「多人心のコ年」 |
| | | | | 不具有疑问。现在信息、1/xc/2015年6 |
| | | 手无寸铁 | 200 | 事体 1月点数分表 3、1、1年、1月末1年11日、11日、11日 |
| | 4' | | | なかり かんごとなる こんさい 大事 リー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| | - 兆 | 30 Aprili , | 600 | a of 15 M. To 1. M. 1. A. C. |
| | 1- | sin 14 94 14 | 1400 | 争继一位表现"体与11° 500 10 11.5万。 4 代 |
| | | | | 7. ・ (1.1 年頭孔) 31 元 (1 |
| | | 外外的小桃 | 200 | 单挑时故我双万斗气互换(注: 实用度不大的计) |
| | | 野野性用 | 1800 | 单挑时催眠敌方武将(注:催眠敌人自挨三下的: : |
| | | 41 () | | 用, 但是实际效果不是非常明显。) |
| | | 用头是'(| 200 | 单挑时敌方武将斗气提升速度减缓(注:常用的计策,多 |
| | | a rich | 2(10) | 用于低我双方实力接近时, 我方用来赢得优势的计策。) |
| | | 前爵当人 | 1000 | 工排 超级双元次高华 / 一、四、二、四、二、 |
| | | 以收有1份 | 1000 | 甲が可是な人攻击同时 11.ラミナル・コ・コーニ・* |
| | | 29 at C 141 L13 | 1000 | 题中, 101 策· |
| | | a part | 600 | 9 拥耐使牧人无法技能大生14。3·17人(3)。4 "。" |
| | | 44 44 44 43 | (MA) | 人尤法汝人绝相, 姚非岛内有忧势了, |
| | | 力置而恢 | 600 | 野战时我方士兵全换成弓兵 (注: 用于本方水战值不 |
| | | 1) 11/14 | 600 | 野战时我方士兵全换成骑兵(注:用于本方陆战值不足时) |
| 故 | | しつもこ | 600 | 野战时我方士兵全换成步兵(注:用于本方林战值不足时) |
| 4 | | 30 11 1 12 | 200 | 野战时所有士兵位置随机变换(注:使用前要观察自己的 |
| | | 1811.141 | 200 | 队型是否有利, 不利时才使用。) |
| 11 | | 11. (5.) | 1,000 | 野战时使敌方埋设之陷阱全数被识破(注:看似很好,实 |
| 141 | | 有194. | 1000 | 际意义不大,会因操作跟不上,其实我方已经受到损失。) |
| | - | 14% (4.7) | 600 | 野战时主将恢复体力(注:非常鸡肋的计策) |
| | 1.1 | 3-4424 | 1000 | 野战时恢复弓兵数量 (注:非常重要的恢复型计策) |
| | か | 骑兵沐恩 | 1000 | 野战时恢复骑兵数量(注:非常重要的恢复型计策) |
| | *) | 十二次 | 1000 | 野战时恢复步兵数量(注:非常重要的恢复型计策) |
| | | 鸟尽弓藏 | 1000 | 野战时使敌方弓兵减少(注:非常实用的伤害型计策) |
| | | 马有失蹄 | 1000 | 野战时使敌方骑兵减少(注:非常实用的伤害型计策) |
| | | the hope of | 1000 | Ind The Maria Dries in a fine A there has no a |
| | | 1. 6 800 | 1400 | 野战时改变地形为水战(注:受武将限制,实际意义不大) |
| | | 植木灰林 | 1400 | 对是 1/2 按 观年 与种品之一,一定 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| | | 6 17 1 00 | 1.10 | \$7.1k 并没多现代为企图 (1.2.1.1.1)。 (1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1. |
| | | 人拼子里 | 1400 | 使用者为付 1:1、谭雄、尔进) |
| | | 临五里检 | 1,000 | 攻城战时增强机关威力百分之二十 (注:效果不大的计 |
| | | मान भी पर गरी | 1000 | 策) |
| | | 好志成城 | 2200 | 攻城战时使城池耐久度由零回复至最大值 (注: |
| | | N IN IN THE | L ±100 | 用的防守计策) |
| | | #1115 | 1400 | 攻城战时我方参战武将同时使用威吓计 (注:必须配合 |
| | | 41 (1) | 1-61303 | 出战武将使用,限制比较多。) |
| | 1 | fix ok c | 1800 | 收城战时我方参战士兵增加(注:比较常用的攻城增加 |
| | .16 | 176. 16.7 | 1900 | 」型计策) |
| | 1- | 击 友 W IIx | 3000 | 攻城战时使敌城池耐久度瞬间下降至0(注:非常厉害的 |
| | 1 | IM X KIIX | 1000 | 攻城用摧毁型计策) |
| | | 植人工人 | 1400 | 攻城战时使敌部分参战士兵惧战撤退(注:比较常用的 |
| | | 18 K . V. | (41)() | 削弱敌人的计策) |
| | | 在主投机 | 2200 | 攻城时使敌部分士兵倒戈投降(注:比较常用的既削弱 |
| | | 11 1114 11, | 2200 | 敌人、又增强自身的计策) |
| | | 见机百寸。 | 1000 | 攻城战时破坏敌方一个攻城机关 (注:比较有效的削弱 |
| | | 424411 4 | , troit | . 敌人的计策) |
| | | | | |
| | | | | |

注:1、锦囊共79条,平时使用的行动计谋40条,战斗计谋39条,战斗计谋又分为单 挑、野战和攻城三类。

- 2、"见机行事"在行动计谋和战斗计谋中都有出现、
- 3、部分计谋(如:"反客为主"、"均富天下"、"势均力敌"、一"雪中送炭"等)对 于使用者有要求。

极限攻略_{E-PASS}

第二部分 建筑图尼统

建筑全表

| KENK IV V | | , . 5 | |
|-----------|---------|-------|--|
| | | | 效果 |
| | 400 | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | LODIO | 2 | 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 4 | 1 110 | 2 | 八格范围内所有城池,人口成长数额外减少50% |
| 4 1 4 | 2000 | 3 | - 1 1 1 (1.1 2. 5 × η 1 × 100° c |
| | 4(a) | 1 | 本城七兵成长率增加 20% |
| e 1 | Long | , - | (i) (ii) (iii) (iii) (iii) (iii) (iii) (iii) |
| 1 | 100 | - | C (1 15°) |
| 14 | 0000 | 3 | 68, 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| +' | 2000 | 3 | () () () () () () () () () () |
| | 1000 | 2 | 本城城池耐久度增加 50 点 |
| 1 | 2 (00) | 3 | 八格范围内所有城池耐久度增加100% |
| | 2000 | ; | 本城驻军费用减少 15% |
| 100 | 3 800 | 4 | 八格范围内所有城池驻军费用减少30% |
| , • | 200 | 5 | 十二格范围内所有城池驻军费用减少50% |
| | 2000 | 3 | 停留或驻军此处,每回合武将体力回复额外增加10点 |
| 99 | ×81.1 | 4 | 停留或驻军此处,每回合武将体力回复额外增加20点 |
| * | 200 | · .' | 停留或驻军此处,每回合武将体力回复额外增加30点 |
| 111 | 1200 | 2 | , 本城过路费增加 10% |
| 1 1 | 2400 | 3 | 八格范围内所有城池过路费增加 20% |
| net 1 | 1.100 | 2 | 建此项声望增加 20 点,每次走到增加 2 点 |
| (5.71) | 2000 | 3 | , 主公停留此处, 声望下降 5 点 |
| | 26801 | 3 | 停留此处,所有武将体力下降15点 |
| ps 1 | 451 | -1 | 停留此处。所有武将体力下降 30 点 |
| , (1 | 9764.6 | 5 | 停留四格范围内,所有武将体力下降 40 点 |
| to a c | '(H)' | 1 | 停留此处,5%士兵逃亡 |
| 0.00 | 1807 | 1 | 停留四个范围内, 10%上兵逃亡 |
| 114 (| 7200 | 5 | 停留此处。士兵逃亡入城 |
| | 4111 | 1 | THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T |
| 明珠房 | 1000 | 2 | 停留八格范围内。禁止使用任何锦囊 |
| 明珠殿 | 2000 | 3 | 停留十二格范围内,禁止使用任何锦囊 |
| 79 | 2000 | 3 | 停留此处,随机毁损一个建筑图 |
| | 2000 | 3 | 停留此处,随机损坏一个机关 |
| | 2000 | 3 | 停留此处,随机遗失一个锦囊 |
| 13.00 | 8.30 | 2 | 停留十格范围内速度放慢,只能使用一颗骰子 |
| , | 2400 | 3 | 2" = 1 % |
| 340 | 2400 | 3 | 停留此处必能想出计谋 |
| 110 | 2400 | 3 | 停留此处可获得机关 |
| 煅冶屋 | 2400 | 3 | 停留此处可获得武器 |
| 收费站 | 2400 | 3 | 经过或停留此处都必须先缴 5%的过路费 |
| 收费处 | 4800 | 4 | 经过或停留此处都必须先缴10%的过路费 |
| 4.80 | 576/001 | 4 | 1 v 1 v 20 v 1 v 20 v 1 v 20 v |
| 免战牌 | 2000 | 3 | 战争失败,需缴三倍过路费 |
| 怡春院 | 2000 | 3 | 停留此处,停止行动一回合 |
| 制雀台 | 1600 | 3 | 停留八格范围内, 若遇一般事件必是好事 |
| | 3200 | 4 | 1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | 3200 | 4 | 15 B 10 S 4 (10 E 2 G) |
| 恋鬼幡 | 5600 | 5 | 停留十二格范围内。若遇一般事件必是坏事 |
| | | | |

八早開城市最有效的建筑图;增加积收、增加人口和增加。」氏的建筑图都是早期玩家最需要的,对城池发展起很大作用,先建哪种要看不同的需要。一般情况应 第,建四加强农标增加人口的,游戏中每半个月收税。次,是介充携带金钱载重要的 收入手段。一般来说,建议初期占领一座城市,至少要驻扎 2000 以上士兵,以避免你的发家基地被敌人攻下。

2、游戏中期,在城市人口、税收、兵力得到一定保证的情况下,可适当考虑一些 有利于自己的建筑,如:医药型恢复建筑、可获得计策的静思亭、可获得武器的煅冶 屋等,但是建议后两者不要多建。

3、城市发展后期,主要考虑的是打击敌人的建筑,最有效的是直接伤害敌人的 飞射型建筑箭楼、箭塔等。相当恐怖,敌人君主多路过几次,就会死掉几名武将。如果再配合为邻近上平城漂都建制核,由于上人也以、只能使用一颗放子慢慢走)的辅助,杀人上无形,认成喷巾之外或是最恐怖的制理手段。其他打击敌人的建筑;如狐狸精一次连广敌人,兵们建筑也可以适当缘。此,。底心 电脑的兵力受到制约,难以对你发动攻城战争。

4、虫类建筑的、考虑到本作是计谋的人故、所以破坏故人需要的食银蟲是首选、 其次才是食物毒。1. 敌人丢失主要的建筑、特物是那种严重破坏自己的建筑器、比如、荒岛类建筑、逐感工具类建筑等一角食术最相参于本作垃圾难度比较大。所以就 显得比较鸡肋。

第三即分 武将个人特技是统

| 名称 | 效 果 | 备品 |
|------------|--|--------|
| , | 1.00 | |
| 聪颖 | 节省使用计谋时体力的消耗 | |
| 斗狠 | 单挑时会战到体力消耗殆尽为止,而且不会阵亡 | |
| 躲箭 | 不惧任何等级的箭塔攻击 | |
| 夺刃 | THE RESIDENCE OF STATE | 1, 13 |
| 福将 | THE STATE OF THE S | |
| 还价 | 跟在主公身边时,购买物品可享有折扣 | |
| 1.6 | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | de c |
| 教导 | 跟在主公身边时, 本队所有武将经验值成长增加 | 1. he |
| 2 , | The gradual transfer of the second of the se | |
| 11/8 | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | |
| 礼官 | 走到建有献帝像的已方城池里, 可额外增加主公声望 | _ |
| 林吼 | 林战上场时容易发动吼叫技 | |
| 陆吼 | 陆战上场时容易发动吼叫技 | |
| 1-1 | I Hall de 200 | - |
| 泥坑 | 10 gr (-17 s - 2 , 7 % - 1 | |
| 破坏 | 派兵攻打敌城时,有可能使该城建筑物毁损 | |
| 气壮 | 单挑时体力上限和体力现值均获得暂时提升 | _ |
| 潜入 | 攻城时可在战争开始后破坏敌方守城机关 | |
| 勤学 | 经验值成长速度加倍 | |
| 1, 2 | There are no to the state of th | |
| 人缘 | 跟在主公身边时,在聚贤庄录用人才可享有折扣 | 15.6,2 |
| 神医 | 跟在主公身边时,所有武将体力问复速度加倍 | 3,72 |
| 水吼 | 水战上场时容易发动吼叫技 | |
| 程實 | | |
| 10 10 | 報 | _ |
| 偷窃 | | |
| | 派驻在城里时,可减少士兵军饷支出 守城时,会在战争开始后破坏敌方攻城机关 | |
| 编 19 电子 | 中城时, 会往战争开始后败外战刀及城机尺 单挑时会抢先攻击数回合, 然后敌人才会开始反击 | |
| 1 1 | 中挑的 会 据 | |
| 漩涡 | 水战相任主将坚镇后方时可多设陷阱 | |
| 作財 | 派驻在城里时,可使过路费增加 | |
| TERA | (水社任·城王司) 中区区时页中加 | |
| % h. | | |

注: 1、武将技能35 种、同一技能不同武将激活的级别不同。

- 2、备注栏说明是指该人物的专有技能。
- 六、武将特技灰白人,说明此技能无法使用、只有到,适当等级,显亮后才可使用、

1、每个式将都有一项特技,但启动特技所需的等级不尽相可。依的3、4级社会 出来。慢的要5、6级。甚至3级,比如对各的"制人",就要2级才能可,如"体健" (体力恢复快)、"制人"(里挑先出大绝招)和"先手",里挑先试。下,等有技的 武将用于单挑很有优势。这样的武将重点培养成单挑型的。而会"漩涡"、"泥坑" 等多议精神的特技对野战也很有帮助,北类武将用于野战比较有利。而有"屯田"、 "税吏"特技的武将(比如张飞)守城是很不错的。

2、大家公认的最有效的本队特技是华佗的"神。" 寒平十公身也,可让所有武 将体力园复速度加信,非常有效,又有利于生挑,又有利用多使宝订笔培养武将一直 水镜的"教导",让本决所有武将严处值成长增妇,也是发展期本错的选择。而有华 老桶的特技是单挑胜利后直接获得对方的武器,早期、中期都非常有效,也以不用买 武器就获得之,不过后期玩家人物可能都全部佩带高级武器,意义不大!

3、"水吼"、"陆帆"、"林帆"这一大野康拉能,是电原画机发动,有两不错,有时才非常气大的不太发动。反正受到一定展制,不是非常实力。

第四部分 武器电统

| il | 1 | 13 | 號 | 全 | 15 |
|----|----|----|----|----|----|
| In | ١, | fi | IT | 15 | 14 |

| , a 6. | 价格 | 效果! | 被學 2 | 效果 3 | 各 1 |
|---------------------------------------|-----------|------------------|------------|-------------------------|------------|
| | 200 | . 30 | 9. 5.18 | 1.5-18 | |
| ٠., | 7200 | . 36 | (18 | 118 | |
| * | 7200 | 36 | J 18 | 1 3-18 | |
| 1, + | 1200 | 14 365 | 1. 1-18 | FF , -18 | |
| 6 | 7200 | 1. 1.36 | ** , -48 | | |
| 41 / 2 | 10(8) | 15 6 36 | 1271-18 | 1. 18 | |
| 1 1 4 | 54(4) | ×1 × 30 | 1. 1. 15 | * * 1 * 15 | |
| phy to an analysis of | 5400 | , , 30 | ** -15 | * * 5 | |
| 1 | 54(0) | , 30r | 3 7-12 | M15 | |
| 1 4 44- | 54(0) | $x_i = -x_{i,j}$ | × × 15 | ₹1 2·15 | |
| * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 5400 | 20 + 30 | 15. 5 - 15 | 100015 | |
| 11, 62 | 5400 | 5. 3.30 | 98 N + 15 | 1 - 14 | |
| 14 (| 3840 | » × × 24 | * 1 - 12 | f4 2-12 | |
| 6.5 | 3840 | 24 | × 5-12 | 2.3.12 | |
| 1. 9 | 3840 | 0 7-24 | J. 1 - 12 | * 12 | |
| 巡月与 | 3840 | . x 24 | 04 (1-12) | * +12 | |
| 40 31 | 3×40 | 1 | M & - 12 | ## 1, 12 | |
| ₹F 核 | 3840 | 11 24 | * * *12 | 4 2-12 | |
| 和: 4、11 | 2520 | 3, 18 | | 9 | |
| 美 去 | 2520 | 1.0 (18) | 14 | e 1 9 | |
| N) r | 2820 | · 1× | 1. 2-9 | H118 9 | |
| in . | 2520 | | 1, 1, 14 | 4 (-4) | |
| | 2520 | 15-16-18 | 18 1-4 | 1 . • 1 | |
| 1. P. 1. | 2520 | tt x 18 | 1 -9 | 16 8 9 | |
| t ¹ '. | 1440 | 1.5-12 | ۰, ۱6 | # × 6 | |
| 1 4 | [440] | 11.5 12 | 14 7 - 6 | 1 2.6 | |
| ر ۱۰ الو | 1440 | 15-4-12 | f 6 | * 1.6 | |
| n. E | 1440 | 0.1-12 | 2. 16 | 5 x 6 | |
| イル人 | 1440 | ₹ ₹-12 | 200 | × 7.6 | |
| 30 J | 1440 | . 3.42 | 11 7 - 6 | . = . 6 | |
| 統一了 | (8(00) | H . 16 | 25.3 | 11 15 + 3 | |
| ft (f) | 600 | × 6 | 37 50 3 | F1 & 3 | |
| \$10 ₹ J | 600 | 6 | ×1 , +3 | 1. 2.3 | |
| 粉之的 | DO | t. 200 | 9, , - 3 | | |
| . 1 8 | o(n) | 45. 6 | 智力+3 | 林战+3 | |
| . O . | 600 | 111, 6 | 水战+3 | 林战+3 | |
| 个犯 材 | 10 | 14.0 - 99 | 武力+50 | 林战+50 | 隐藏武器 |
| h. 18 | 10 | 1 (00) | 14. 7-50 | 1, 1, -50 | 11 C. C. |
| 春夏季 | 10 | ₩ ½ - VQ | 1, 7, 50 | 1 -50 | 7 G E R |
| 244 | 10 | | . (- 50) | 95 (50) | * 先、八 |
| 147.1 | 10 | · 1.00 | 0, 1 50 | ₹#. € · 501 | i 1,7, |
| 上、楼 刀 | 10 | t 199 | 1: 7, -50 | m ¹ (½ +5() | en der its |

注:1、武器共口组等通武器+1组隐藏武器、每组6个兵器

2、腎臟或為出現以籍:在武器官中、把所有武器都买走、再把所有武器都装在 或終身上,记得 展备武器前要在武器店中装备,接著再装被无藏后一个武器的一 并,那,出现隐藏武器

第五部分 扣关总统

| 机美全表 | | |
|----------|---------|--|
| e 61 | W K | N P |
| 11/2 | Sof | 增加我军速度的初级机关车 |
| THE CO. | 15.00 | 增加我军速度的中级机关车 |
| 1 | 2800 | 增加我军速度的高级机关车 |
| 11 12 15 | (81.80) | |
| 8,11 14 | 1406 | x**_,_, |
| MOOR | 2.4(B) | |
| 961 | 1 cays, | to a restrict to the |
| 1.16 | 2060 | reconstruction of |
| 1441 | ×200 | 5 1, 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| WHEN CO. | 8(8) | 10000000000000000000000000000000000000 |
| 1,1 | 8(0) | and the second |
| | 2500 | |
| | 1,00 | 提高我军战力的初级机关车 |
| 24.0 | 2400 | 提高我军战力的中级机关车 |
| 12.71 | 4000 | 提高我军战力的高级机关车 |
| 717 | 800 | 能远距伤害敌军的初级机关车 |
| 1111 | [800] | 能远距伤害敌军的中级机关车 |
| 4 | 2500 | 能远距伤害敌军的高级机关车 |
| 1, 1, | (51)(| 能证明確保場的初級和关本 |
| 2.5 | 1.40% | |
| en (| 2400 | 以坏城墙的高级机关车 |
| + + 1 | 600 | 能远距破坏城墙的初级机关车 |
| | 1400 | 能远距破坏城墙的中级机关车 |
| hi 'n | 2400 | 能远距破坏城墙的高级机关车 |

机关车只能使用 次, 扇。以消失

1: 攻城战: 攻城战的时候,在到达敌人城墙前是伤亡。他中的时位,所以提高我有速度的风关车优先倾靠、其次是降低目身位,其及企业离份上数年的机关车。因为收引城市战争。当然,而以上面将带中攻城武器,所以上面将带上进一种预够了。为什么不带敌环城墙的大量,以为大城市,那"孟女哭城"这个计谋则是绝对必需的。

2. 守贼战: 则样道理, 守城 的时候, 有可能本方只有一名 武将, 所以携带降低敌人速度 的机关车为首选。

关于《富甲天下IV》的游戏内容说到这里就可以,这个游戏本身就属于休闲级游戏,无需要太多攻略指南一类的,上面所总结和整理的一些资料主要提供给玩家进行游戏时候的参考,至于你使用何种战略来进行游戏,就是个人智慧了。另外,特别说一下,《富甲天下IV》小虫可不少,原版(指 V1.00 版)爱死机,如果这样,你最好去光谱的官方站www.ttime.com.tw 升级最新补丁吧!祝每一位喜欢富甲系列的玩家在新的"富甲世界"里成就你的三国首富之梦!■



家田电锅下 10 2004 年第 3 脚 编辑 千年(Id@pavgamer.com,美术 子觜



P 1 12 10 60 117

双点切合 打印文标片人姓氏斯律状态

1、10人1大下八百气收入于三角物品

1. 161 以目动艾针火模式,抢戏会容易作多

黑手党論

运商是 1928年,芝加哥具本控制在对尼尔 Hank O'Neill) 的爱尔兰特的手工。 A P. 字 上"司子副内迪卜制造和铂售。有些街区制还在当局控制之下。当然、A E ** 元 的。请然来在我们的更法尔肯。Don Falcone / 打算把生意从细约扩入到芝加哥,作为他的左右手,我,比洛托(Jack Beretto) 和兄弟们就得把这座城市变成唐法尔肯的芝加哥,让爱尔兰人和条子们见要去吧!

王宫酒店(中一)

夏1、「人应外抢先下手,想在土宫酒店十**禕我们的唐**, 螺,我们给这些小老鼠 中基面孔,正写唐了礼记一下嫁也法尔肯对着于有什么下场。

高清前给理问我表示效应,接着回 到了他可办公室。还有一名男子在大厅 "信告我。奥尼尔的手下正在走廊尽 头走等台我们的到来。他还提醒我,如果 被高等生育的我杀了人。那么我就得见 了正式者性是来证他们保持记惯。嗯,这 我得证有。此类唐不希望条子们光顾这 更大点、原给了我。作人从更衣室的



钥匙,他已为我备写了合适的"宝装"。

制指套, 项子……好, 上活了 我从餐户过去,准备牵他们。个帐户 有个小小的 意外, 有个家伙在现在事里, 我把他拖到了可当生内肆藏率, 免得女服务生多事。现 在该收拾外週前两个家伙了。记得用领了挑起来)。一个家伙带有核棒切的问题, 嗯, 学电棒可不是好主意。

E/MSW

核果然有个家伙在字珠符集,可我不是兔子也不是蝉,而是黄雀。把他拖到储 藏室去,发现有个被打墨的破务生创在这里,谁态等或把没用的东西放储藏空疃,用 药精液解她,给她互移计划两清醒过来,然于古前间,得是有两个家伙就在体息室门 后,有吃台布具个有个拿机枪的

我来到对房、翻窗出去,企有窗台小心地移动,进入。可容易的落室,房间里有 些了强。再次,占有窗台来到海中的书房,找到手枪。好主有一个东伏、一个木知为何 星倒在地,我从他身上找到了铁走。由五书与里写。 (自) ...潜入体见室,到下治有精 溜到吧台后,旁边有一个加进或能力的实现......解决最后一个东伏,最后下楼去见 唐法尔肯

我们完全控制了諸国。是证几个产来的估计来得我的扩充工行下。少行动而, 我将他们先诉练了。番《再以起答记品,由一分配产某个成页)。

爱尔兰人的会议(下一A)

爱尔兰人打算开个会。当然,他们没有邀请我们。安德二,他们要讨论的地珍也 是如何对付我们。这人系,反上我一可都对惯孕者抢南不是请要去参归聚会。

可会的地点在一切汽车大军。首先我得到清楚更具体的地点。这实在依简单。 在除你两人口处、一个调鬼告诉我,他有喝了一点元调,或被赶出了房房,死些人相 他泄漏在餐厂召开的会议的内容,他最广说:"我才不会占诉别人,说事个专徒,要 尼方,就要某人 Haura Dougherry) 在一接呢。"

现在我得想办法批约房事的工作人贡都弄出来,然后混进去。斯斯也们说什

么 从东边绕到南边烟扇的门。1 两边电话与里有加魅力的奖励品。可以先去拿

下,我俩到一个信息,他把可以有包 起摘丢了,怎么都找小到,你证是一个定 时来便便的家伙拿走了。我就在厕所里 等着,片刻之后,发现隔壁传来动静(看 不到敌人的行动,但可以观察门的开关 情况),过去捏着鼻子持枪等在门口,很 快那家伙就提着裤子出来了一钥匙刚到



手, 整个行。点点主本把门虚字上了:"色点是个大好人。" 设等我反应过来就一部 烟跑到厨房去了。(以上情节纯属虚构, 钥匙一件。以谓在一个世父正去的话也还有办法进入厨房, 怎么选择就看您的了。) 我挠挠头, 帕达心比于里里的里手克怎么也会不明不白地发这样的善心呢? 没辙, 只好想别的办法啦。

我在北边一排房间搜索一番。中间的房间住着一位女侍应,看到我一脸凶相,她连忙说:"干,干啥?别找我,找我丈夫。喏,这是钥匙,他在东北边那排房间里。"我接过钥匙。她恶狠狠地说:"他说有个生意上的应酬!哼,跟相好的应酬吧!那不要脸的东西!"我不禁打了个冷战,她看起来比我还狠呐。我悄悄溜到东边那排房子处,用钥匙打开最下面的房门,果然有一对男女坐在床上说话。我从男的身上搜到了从小卖部通往厨房的钥匙。

接着我又搜了搜旁边几间房间,在拐角的房间里找到小卖部的电话号码。接着是东土角的房子。外屋的两个家伙居然对我视若无睹,将他们摆平后我持枪冲进内库,摆压,与有取的气火,另外两人举起了手。桌上有份报纸,上面的报道证实了酒鬼的说法。我自主意了。(角落的小房间里有加投掷的奖励品。)

得知窦夫人即将到来的消息,接待员立刻召集所有服务人员到门口迎接。我溜进小卖部,用门一个。四、自由无法个家伙、包工车枪。对,我是有拥有担时好不容易躲了过去,掏枪将他们击毙。(旁边的小房间里有加近身格斗的奖励品。)现在我可以悄悄溜进厨房听听他们说什么了。

真是令人吃惊。他们谈及一个传闻,说一个叫"男爵(Baron)"的人一直在挪用唐的现金。但正允大知晓"男蔷"的身份。同人认真报告此事时他自然很畅求:"很好,我希幸这位就有《人才保险,那样他家的身份目子会好过一些……"我笑了

打烂酒罐(上一)

我们发现了是每个人的标准论性,真是的,有好酒也不可去,至少也得让我们明, 例哪。

这里看起来只是或用雪口厂。我从东南边潜入,在卡车旁发现了3件酒,统统打





破,有点可惜。在仓库的办公室里我打倒一个大个子得到了金钥匙。然后来到地下室,私酒加工厂就隐藏在这里,但是进不去。我在西南角找到了一个工人,他说中央动力室的工友也许能给我提供帮助。(旁边的房间里,内屋有手雷和许多子弹,但门口有两个持霰弹枪的把守。)

我沿着通道回到地面上,这里是西南角的废弃车间。两个家伙看守着2件酒。出门我就看到了被铁丝网隔开的中央动力室。里面有个工人,他一见我就叫了起来:"嘿,你来得正好!"他饿坏了,让我去东边的水管处找跟他穿得一样的伙伴过来帮忙。我穿过废车场来到了水管处,在小屋里找到了那工人。他不省人事,正好我在废车场里捡到了药箱。原来他看到那些人装酒了。我跟他回到动力

室,两人给了我一些帮助:金钥匙和加投掷的奖励品。

敲诈餐馆(下二)



稿?有到餐的不言扶受我们的证法 次,算了起。 可被餐: 之人多少点头 稿?其实形是门帮场,旁我、有去好为人 私他们了,这样生点更高实我和人种等

对例走面餐店的为文地認有,以 这餐馆糟透了,连厕所旁边都有鬼鬼易 祟的家伙在溜达。我不动声色地走进餐 馆。招待员向我表示欢迎。我装出苦恼的 太情、你少走时后了。

人有需达 我悄悄被压枪来, 打开门, 两个家伙。构, 其中一个家伙。有, 对心签类: 我扬了扬枪口, 他立即站住了。(如果他们跑掉的话会到后面报信, 不仅会惊动大批敌人而且还有新的增援。进厨房也会惊动敌人。)

清除院子里的敌人后我打开了通行同房后而通道的门。好家伙, 个拿着机枪, 个拿有被理枪, 小过他们反应太慢了, 我下来我一有机枪用过一直, 的了办人了番大清洗, 十多个恶棍倒下了, 我完成了清洗赌场的任务。从其中一个家伙身上我搜到了铜钥匙。接着我冲进后面的办公室, 这里只有四个人, 却有两条额弹枪, 又是番恶战。我拿到了金钥匙。(旁边卫生间里有加枪法的奖励品, 厨房里还有一个加投掷的。)接着我杀到后院, 打开办公室的门, 给了赌场管理人员一个惊喜, 最后跳上汽车扬长而去(点方向盘)。

谁杀了乔乔? (下一B)

我们的人,俏皮乔乔被杀了,唐让我再次前往汽车旅馆看看能不能找到什么线索。

警察已经控制了这里,在一一盘查这里的人,我可不想跟他们一起喝茶。我轻车熟路地从东边的小路绕到了东南边的路口,路上只有一名警察在巡逻。(东边有加近身格斗的奖励品。)我大摇大摆地从路口的树直走到中间那排房间处,哈,没人看见我。尽头就是乔乔的房间,避开



门口的警察,我进入了房间,一个记者正在拍照。(房间里有加医疗的奖励品。)我在房间里搜索 蒂. 没有发现什么东西,但是金素记录不见了,这里面一定有什么同意

我询问了楼梯。1 辆汽车房的事子,他以为我是记者,建议我去找经理,他的办公室在东南边 虽然门口还有两名警察,我还是无声无思地断有难深了过去。找一些了保险柜。但只有他的助手在这里。他答应带我去找经理。我跟着他来到了厨房外们树林。他进去叫斧再。很快他们就出来了。我一适不说舞拳,一举用一个。拿到了第一

显然, 乔乔的死跟"男爵"有关, 可惜他已经无法开口了。

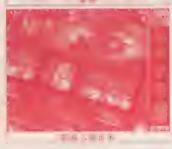
奥尼尔的死期(中二)

"男爵"就是奥尼尔,看来我们该跟 他算总账了。

现在是用枪说话的时候。我一路杀 进仓库,敌人躲进办公室,锁上了门,一 边呼叫救援。被前后夹击就不妙了,我飞 快跑出仓库,等增援的敌人赶到后将他 们全部消灭,再次进入仓库。(楼梯下有 加投掷的奖励品。)

我来到厕所(有加近身格斗的奖励 品),解决了一个正在便便的家伙。这时 外面传来开门声、纷乱的脚步声、呼喊 声,旁边办公室里的敌人冲过来了。我看 到跑在最前头的家伙手上还拿着一把钥 匙, 嘿, 想把我关在里面呐? (如果被关 在里面就 Game Over 了。) 我手中的机 枪一阵怒吼,厕所门口尸横遍地。我来到 办公室,看到另一间办公室的电话号码, 计上心来。





"老大,那小子被锁在厕所里啦!""好!!我要亲手宰了他!"我放下电话,一溜 烟跑下楼去,又从另一边楼梯冲了上来,奥尼尔正带着四名手下在厕所门口得意呢: "快拿钥匙来!"我端着霰弹枪,冷冷地说:"好。"这是曾经不可一世的爱尔兰人听 到的最后一句话。

我用奥尼尔身上的金钥匙打开办公室的门(有加枪法的奖励品),找到了他的 笔记本。上面很清楚地记录了奥尼尔的金融情况,我找不到跟"男爵"有关的记录, 奥尼尔是清白的。唐对此事不太在意:"也许这不是完全的胜利,但是味道还是一样 的好。"

我们控制了这个街区,包括健身房和法院,我们的人可以学习新的技能了,而针 对我们的判决也会比较轻。

绑架窦先生(上二A)

寒光生 Dan D Dougherty (基色)动力。尤其环场与寻开心未了,真是主载垂至 的机会。唐让我请他来好好聊一聊, 劝他以后不要插手我们的事情。我可不想杀警 察,叫上两个兄弟,带上棒球棍就出发了。

这里有不少穿制服的和便衣,我们不动声色地走进去,来到餐厅。我让一个兄 弟走进厨房察看一下,储藏室上锁了。这时旁边一个客人告诉我,只有服务人员可 以进入储藏室。他边说边往厨房里扫视着:"还有一个厨子上哪去了?难怪我的菜半 天都不上来。"这时吧台的侍者跑去上厕所了,我悄悄走到柜台后,打开杂物间的门 看, 哪, 那阿子就在这里, 跟一个条子正漏得坏了呢。那条子在头柱"地勘床道: "小子,想偷听?快给我滚出去,别忘了把门关好。"然后就转过头去了。我按他说 的把门关上了,不过是从里面。接着我悄悄掏出了棒球棍(开枪会惊动所有警察)。

我捡起储藏室的钥匙,把两人拖到墙边,外面看不到的地方。然后打开门走出 去,转身毕恭毕敬地朝里面说:"不好意思,请继续。"一边把门关上。我示意兄弟们 跟我走进厨房,打开储藏室的门。里面传出两个条子说话的声音,我和一个兄弟掏 出棒球棍,猛地冲进去,两个条子手还伸在口袋里,就倒了下去。把屋内的家伙一并 收拾后,我打开门来到了服务台后,拿到了一把铜钥匙。我们来到楼梯口。两个条子 守在这里,不让人上去,只好让他们睡一会儿了。

一上楼就看到对面房间门口有一堆条子守着。楼梯口的房间里坐着一名侍者, 他证实我们的目标就在对面房间里:"你找那个倒霉蛋?他玩牌差点输掉了裤子,看 看他能不能在别的'游戏'里面表现得好一些。"那些条子都在聊天,似乎没有人看 到这边,只有一个家伙在巡视,我趁他不备,悄悄溜进了走廊里。右边第一间是储藏 室(有手雷和药箱)。前面椅子上有个便衣。第二间里面有个打手(有加魅力的奖励 品)。最后一间。我把手放在门把上,听到里面有人叫道:"谁?!"似乎还操起了什 么重家伙。我把手缩了回来,转身用铜钥匙打开了对面的门。我沿着窗台来到了刚 才的房间,钥匙。我再次沿着窗台潜入了那间守卫森严的房间。女士很识相地跑进 卫生间躲了起来。我客气地向窦先生表达了唐的邀请,然后拍拍他的肩膀,示意他

门外的家伙显然不会让我们就这么离开。我把窦先生引到卫生间门口,让他待 在那里,免得看到不该看的场面。同时兄弟们也在外面做好了准备,把楼梯口那房 间的门关上了。外面一声爆炸,我拔出枪,打开门,开始打扫战场。(可以去楼下用钥 匙打开一间玩牌的房间,里面有加医疗和加枪法的奖励品,还有几个全副武装的打 手) 然后才带着窦先生下楼,来到门口。

刺杀法官(十三)

新法官安德森(Anderson)是个强硬而且廉洁的家伙。一个好人。所以他死定了。 我来到车站,这里遍布条子,没几个乘客。在候车大厅我捡起一份报纸,是昨天 的,上面提到法官将在今天乘火车抵达,芝加哥车站的交通量已被降低到最低程 度,以便警察能确保他的安全,因为法官不久前曾宣称:"我会把唐法尔肯送进大 丰!"我来到站台,看到警方发言人正向一群记者宣布,说法官已经到达,正跟本地 执法部门的首脑们谈话,很快会过来接受采访。我静静地观察着,也许我可以趁法 官接受采访的时候动手,但是那样我也逃不出去,况且这么多记者在场,我可不想 在头版上亮相。

我回到入口处,打倒在这里巡逻的警察,用找到的钥匙打开旁边的门,未到调 变室。(办公室里有加近身格斗的奖励品。)两个条子正在柜台前跟工作人员谈话。 我将两人打晕过去,那个工作人员逃进了厕所。我打开门时他的裤子已经湿了。我 笑了。他颤抖着叫道:"别,别介我!"为了活命他说出了一个令我倍感惊喜的消息, 原来 FBI 甩了点小聪明,弄了个假法官,真的安德森其实没什么保护,这样才不会引 人注目。

我再次来到站台。"安德森"正在接受记者们的采访呢。我走到东南角,一辆火 车旁,真的安德森正跟一个便衣在说话。我拔出枪来。没有人知道在这角落里发生 了大事情。我收好枪,整整衣服,不慌不忙地走回到入口处。

唐很高兴,他笑着说:"杰克,你简直就是个艺术家嘛!





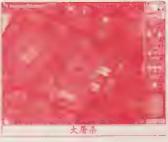
保护唐法尔肯(上二B)

唐妻到红灯区去"保护"玛丽亚、Mana)女上,他证我们提高警惕,免得条子打扰他。 女佣上楼来报告,警察已经来了,正在楼下盘查每个人,很快就会上楼来。我给 了她一百元作为酬劳(带着钱跟她谈话)。(对面房间有加枪法的奖励品,储藏室有 加魅力的。)然后来到楼下,门口有很多警察。我问到楼上,又拿了一百给女佣,她答 应帮我引开警察的注意力。我这才得以带着唐悄悄下楼,(玩牌的房间有加近身格 斗的。) 穿过厨房和储藏室, 从后门溜走。

干掉睾先生(中三)

唐被"《怀了" 题然更先生不适点合作,显也怪不得我们了

我来到了公寓,管家告诉我,这里遍布警察,建议我通过餐厅到书房去。他没说 错,餐厅里没什么人。我沿着阳台前进,途中从一个家伙身上找到了书房的钥匙。在



尽头处我进入了书房。窦先生不在这里。我搜索了一番,唐要我找的文件也不在。我 正要走回到阳台上,忽然瞥见鱼缸里有什么东西闪着光。将它打破一看,原来是把金 钥匙。打开书房的门杀出去,顺便杀进对面的门廊,清空大门前的敌人为等下撤退做 好准备。接着我来到餐厅门口,用金钥匙打开旁边的门,在里面找到休息室的钥匙, 以及那些文件。

我打开休息室的门,里面几乎挤满了保镖。就算用机枪扫射都会杀到手软。我扔了一颗手雷进去,然后跑开。等爆炸过后,我冲进去,在一团混乱中解决了窦先生,打开另一道门离开,冲向大门,击毙门口冲进来的几个条子,毫发无伤地离开。

得知消息赶到的的窦夫人伤心不已。而我们的唐则第一次批评了我们,说应该给窦先生说话的机会,现在都没办法让他承认自己就是"男爵"了。他还说:"就这一次,我希望警察调查此事..."

FBI篇

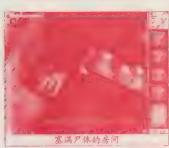
FBI 方的操作与黑手党基本相同,差别在于;对方举手投降或者被打擊时可以 铐起。头顶有靶子标志的 NPC 可以拘捕或击毙,头顶有手铐标志的只能拘捕。没有 标志的只能搜身。如果违反条例,就算没有目击者通缉指数也会提高。还有一点要注 意:一个不具备某方而能力的探员就无法拿到(不是使用)对应类别的奖励品。

1930年的芝加哥已经完全成了法尔肯的芝加哥,私酒酿造和贩卖、地下酒吧、 妓院、辛迪加、报社·····一切都在他的控制之下,政府的力量非常虚弱。既然他想要 警察来调查,那么他现在如愿了。我,FBI 探员爱德华•纳什(Edward Nash)和同事 们已决心要恢复芝加哥的秩序,把那个臭名昭著的家伙送进大牢。

调查窦先生遇害案(中三)

窭先生昨晚在家里遇害,种种迹象都表明此事与法尔肯有关。我受命到现场调查。 我来到了公寓,威廉斯警官带我来到现场。询问已经在场的探员,得知是窭夫人 发现她丈夫尸体的,现在她在自己的房间里。窦先生背上有刀伤,但是现场却找不到 那把刀。另外雇来保护他的人也都不见了。我检查了尸体,找到了密码。然后出门, 看门的警察为我打开了门,我走进去见到了伤心的窭夫人。她说她并没有把刀子藏 起来,希望我帮她洗清嫌疑。

我来到厨房,发现一个女佣晕倒了,有个警察在旁边守着。他说这个女佣叫苏茜



(Susie),被打晕了。他走不开,我就跑去 问窦夫人看她有没有药箱。她说浴室里面 有,钥匙在苏茜身上。晕倒。我又跑回到厨 房问那个警察,得知是他的同事罗伯特发 现女佣的。我在阳台上找到了罗伯特,得 到了钥匙。

苏茜醒来后告诉我,她看到我的其中 一个同事偷走了刀子。我回到休息室,看]到门口多了一个人,他神态有些不太自 然。原来他是警官托勒洛,过来帮忙。我走出休息室,对面有个花瓶,我在里面找到了书房的钥匙。打开书房里的保险柜,里面的文档足以证明窦夫人没有理由杀她丈夫。接着我来到大门口,一位警察抱怨现在的新手紊质越来越差,他的同事托勒洛没有一点团队精神,到处乱跑。他说:"我得盯着他。"他来到休息室观察了一会儿,示意我跟他到儿童室来谈话。原来他发现托勒洛把形似刀子的东西偷偷藏了起来。我们一起回去盘问托勒洛,心虚的他把枪掏了出来,但是我的动作更快。在他的尸体上我找到了凶器,还有一把钥匙。打开厨房旁边房间的门,里面赫然是那些保镖的尸体!(这里还有加枪法的奖励品)只有一个人有能力把这些尸体藏起来——管家。他倒是没有反抗,老老实实地束手就擒。我用从托勒洛身上找到的手铐把他铐了起来。

看来窦先生是因为以"男爵"的身份挪用法尔肯的钱而遭杀害的。从调查中看来,警察队伍,甚至芝加哥这座城市都已经严重腐败。现在只能靠我们自己了。

护送重要证人(上三A)



一个黑手党徒同意做我们的证人。 他打破了沉默法则,黑手党必然会不顾 一切地对付他。我得把他护送到火车上, 其他特工会把他带到安全的地方。

根据情报,一共有13名黑手党徒混了进来。我可不希望歹徒躲在哪里放黑枪,首先检查了旁边的调度室(厕所有加医疗的奖励品),在办公室发现一名持机枪的歹徒劫持了站长,而他身上还藏了

一把霰弹枪, 嘿, 真够狠的。接着我们来到售票厅, 穿过后面的仓库来到候车厅的楼上, 发现两个歹徒(必须等他们先动手, 出现标志才能击毙)。听到枪声, 一个家伙拿着刀子从楼下冲了上来, 奋不顾身冲上前来, 正好迎上了枪子儿。还有一个坐在长椅上的家伙站了起来, 我把枪口对准他, 他老实了。我让同事上前一搜, 风衣下有一把窗弹枪。

我下楼来到候车厅,厕所门口有个拿霰弹枪的,腨到我就冲了过来,我掏出了刚刚缴获的霰弹枪。听到枪声,厕所里又冲出一个小个子。我走进厕所,看到三个工作人员倒在血泊之中,这些家伙可真是心狠手辣,我决不能轻饶了他们。在候车大厅中央有个家伙在东张两望,看到我,赶紧跑去叫来了两个伙伴,一起冲上前来。另外还有一个家伙守着楼梯。

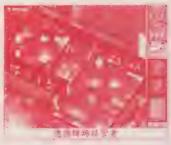
我来到检票口,收拾了一个歹徒。我没有沿着通道走,而是穿过旁边的店铺来到站台。走到通道口一瞧我就乐了,第13个家伙正痴痴地朝着通道里张望呢。我端着枪走到他背后:"老兄,等谁呢?"这家伙很是倒霉,旁边还跑过来两个记者给他拍遗照,谁叫他是第13个呢。

我把证人带到了东南角的火车旁。负责的探员笑了:"我在你身上输了十五美元!我打赌说就算你能把他带过来也不会是一整块的。"我们看着证人上了车,他让我调查一下车站里什么人把消息放给了黑手党。我想起了办公室的情形,也许那不是劫持。站长一见到我,忙叫道:"我发誓!我不知道这家伙为什么把装满钱的信封给我。"我冷冷一笑,掏出了枪和手铐。

找出地下赌场(下三)

某地下赌场的一名顾客指控说她遭到调戏。这种案子本来不归我们负责。但 是有消息表明这间以意大利餐馆做掩护 的赌场跟法尔肯的王国有某种联系。

我们走进餐馆,收银员得知我们的来意后,建议我们找副厨师长了解情况。来 動厨房,则从们说他丛找老板了,很快就 会回来。我可不想站在这里傻等。我又询 问了吧台的侍者,他示意我到后院来。



1

则所有加枪法的奖励品 → 在所就他告诉我, 有两个老主顿跟老板有点关系, 至于正则生长, 他跳老板的关系就很密切了。正说看就看到酷妈跳长走过来了 也的态度不太友好:"我是帮过老板的样, 那又怎么样, 犯法啦?"说着就走回到购 与后的走底太子, 门口有加定身格斗的奖励品 — 我们跟了进去, 利洛地解决了两个"使, 小心守有 门口的穿着散弹枪), 他才老实了, 承认有"晚曾在屠曹室帮忙。 小。少, 有老板框看示人才有钥匙

我, [氧气了里, 搜索了看字人的办公室, 找到了后院大门的钥匙 然后回到餐工里, 何可见两个老主题, 他们都建议我去找弗兰基, 他出在外面最朋友聊大 我来去, "二丁 我到了弗二基, 他只承认自己有进出后院小门的钥匙 但我从他身上还梗到了一把完起

我们进入区场,老板和助手逃进了办公室。我们收拾了外面的乡徒,最后还有 个汇命之徒沿着款户枪从办公室里冲了出来,被击毙后,两个头头就老实了(只能逮捕,不工的事)

玉外。 切都表明地下壁场跟法尔肯有关, 但是我们没有嘴嘴的证据

找出私酒供应渠道(上二)

書き、同時は才的展さら載在連模を主力信仰に、実は、这些途にはが直が行ちた。

我们们在多生我自藏在原产中的各 并并 我在女儿所已找到工作。原一下子 以前次一点少吃有加料刀的突励品)。在 程序的几颗的房间里建排一个夕徒。找 到了2件。按有我来到两场,穿过储藏 室、两个人个子不计我进门,只好动于 了一字过老板娘的房间来到服务合后我



当了识彻起。打开餐儿吧台后的门,又找到了工件。

技下来是核上 北龍尽头。同房同里各有工件, 还有一个那枪法的奖励品, 其 中一司为同里有一个大个子, "我更有枪准备搜他的身时他竟然拔出枪来。从他身 我到了率奶。我再次来到老板娘的房间, 打开东端和找到了楼上房间的街匙 老板 如八十气, 城份饭会通知在由政工的好朋友。我没用麻地, 游、楼太, 找到了最后 个罐子。我都不是要打开看一一旁里还有一个解倒的家伙。

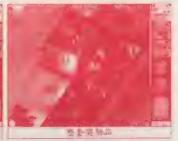
及收 有这些酒酿量然是法示青的 另外,根据调查,等先生很可能不是"售爵", 那会定电呢?

找出军火(下一)

批贴代报,有间廉价旅笼是里手党一个重要的至火存放地。

我先来到小次市选接付贡谈话,他给了我个房间的钥匙 往南走去,路边 位女上占海我,东边第一回另可里一个男人正看青打他的女子 我过去一脚,那家伙居然一个兜声:"本天你的事,最好马上滚出去!"我放出枪来,他才不情愿地举起手来 我看各工直按他的身,他竟趁机把救押枪按了出来。他身上有把金钥起。我来到中间那上马河,不净第一间的门,上顶有两斧车火。为边些人身上有产时,沿去发现一个大个子在高中房间进步,伸鱼异常。我们将他逮捕,然后冲进隔中房间。两个持枪歹徒看卫士看守两箱至火。





我们來到东南角的房子处, 击毙看门的歹徒。从里面又冲出来一个。在他们出来的房间里有。箱军火, 办公室的保险柜里找到了一把制钥匙。接下来是南边那排房间, 有个家伙在走廊上巡逻。用铜钥匙打开上锁的房门, 里面有持枪歹徒一名、军火、箱、金钥匙。把。用钥匙打开东边第一间房间, 里面是最后一箱军火

之后我们就驾车离开了。哦,忘记告诉你们人家了。在明介世程中我们玉遇上件神秘的事情。停车场有一个上人正在掺地板,他看到我就叫道:"又是警察?我跟西边树林里那何已经讲过了,我什么都不知道!"在树林里我神到疾员补落。他间我有没有发现异常情况。这时女探员柯蒂斯起来,说综迹往东边去了,两人匆匆忙忙地走了。但是很快我在餐厅门口又看到柯蒂斯从东边跑过来,她喃咕着:"扫著这小子又跑到哪里去了?我真是受够了。"后来我看厕所门口神到了行心,他喃咕看:"这是我的镇了,我才不会证那些暴徒糟蹋这里!"我告诉他柯蒂斯正看我他,他颁匆匆离开了。随后在东边那排房厅门口我见到了他们两个。柯蒂也给了我。把钥匙对小感谢,随后他们就离开了。临走前科话说:"小心点。真相看家逾我们。"用钥匙打开考边的房门,我们得到了人惊喜。全套奖励品。

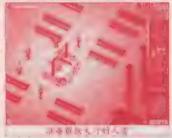
解救人质(上三B)

警方试图在火车站逮捕 (权夕徒, 不料他们竟挟持了市民作为人质 (人 质破系不会导致 Game Over, 但如果想 要打得漂亮些, 就要好好准备。建议; 队 员起始份置不同, 1, 2 号 认员在 点台 由 南角, 3, 4 号在人门11, 5 号 在 站台 东 南 角, 纳什近身格斗能力还不强, 建议 2 号 从员选择有较强近身格;能力的并配备 相心的装备, 纳什把枪法提升到最高, 配 备电枪 3, 4 号中至少有 人枪法软好, 配备比枪)

我们怕情从不同的入口进入了车站 我和尼克在站台。歹徒们挟持了人场 我和尼克在站台。歹徒们挟持了人质 我了解他们一旦他们听到或看到什么异常,就会立刻杀害人质,因此我们只能悄悄地制服他们 首先是略近的两个家伙 然后我们贴着墙前进,绕到了火车

边,尼克也得手了。





了一接下來就是旁边的人令手和火车」的家伙,还有车厢里的。车厢里有加近身格中的资励品) 最后就是鼓棘手的了:火车外有一 推大、周围有四个乡徒看写一要想让人质毫发无伤,难度极大。我让尼克在车厢内拿对棒球棍级好准备 然后我端写步枪,站在接近人群北面的那两人背后而又不会破响向那个歹徒发现的地方。以下在慢镜状态才能完成)。 枪 个将他们占毙、拿枪的那个不能击毙就会朝人质开枪,没拿枪的那个不能击毙就会鲍回人群,会提前你动南面的夕徒,朝人胜开枪)。开完第一枪盾、按在键取消瞄准)、立刻斜着跑回黄致未漏、如果跑的路线按近人群乡徒就会开枪)。同时尼克也按约定好的飞奔向车辆连接泥的夕徒一震声那个夕徒愣了一下,没有马上开枪,而是往北迎了上来。我在靠连村子的地方改变方向,冲他跑了过去,等他在人群中探出头来,没有人挡住他的时候,我果脚地开枪了一另

的另一边、这里有两个人把守。有一个是空手的,我怕情拿着枪工去,他乖乖投降

还有其它地方。我们逮捕了守在检票口的歹徒。但厕所旁还有人守有。我们从楼上绕到人厅另一边。人质都集中在人厅中央。旁边有多名歹徒。空旷的人厅没有东西作为掩护。看来只能靠枪法了。还好平时有好好练习一我跟门口的伙计联系了一下。制定了计划。接下来都是在幔镜状态完成。 我需有少枪站在正对中央的地方。门口的门事走下楼梯。拿好步枪站在辆料掉的警察身边。我等两个虚虚的歹徒走到靠近我的这一边的时候。一枪一个收拾掉。然后往前跑两步,砰砰砰一枪将站在北边。席边和中间的歹徒击毙。同一时间门口的同事行下冲。将西边的两个歹徒击毙。

警察冲下来,被解救的人们在大门口跑去。我们从中间那个歹徒身上找到了银

钥匙。售票厅和办公室还有歹徒。我们赶紧冲了上去。果然,两个歹徒从售票厅冲出来,发现好几条枪瞄准他们,当即就傻眼了。其中一个家伙身上有金钥匙。我担心那些警察莽撞地冲进去,就赶紧让尼克溜进去,贴着墙来到柜台的入口处,里面有两个歹徒挟持着售票员。尼克借助桌子作掩护,撒着腰来到柜台后,想要打倒大个子,不料被旁边的小个子发现了。而人个子也准备要朝售票员开枪。上帝啊!这时候也不可能有什么奇迹发生了。枪声响了。可是,只见大个子倒在了血泊之中。原来小个子朝尼克开枪,却误杀了挡在他面前的大个子。尼克一愣,然后赶紧冲上前去将小个子打倒。

就剩办公室了。开门进去,厕所有个被杀害的工人,他身上有调度室的铜钥匙。 我打开办公室的门冲进去,同事则进入调度室用金钥匙打开另一道门冲进去。里面 有三个歹徒(还有加枪法的,击毙歹徒之前得拿到),我先击毙了拿机枪的,两个大 个子虽然在被击毙之前把站长打晕了,但这并不要紧。

长官告诉我,市长打来电话,祝贺我们圆满解决这次的事件。虽然大家都知道市长跟法尔肯是穿一条裤子的,但谁都没想到,他的女儿也在人质当中。

调查"意外溺水者"(中二)

港11发现 具尸体,此人很可能是法尔肯的党羽。(建议把纳什的魅力师满) 我来到仓库门前,询问坐在一旁的工人,他说案发那段时间路易基在这附近。在门前的箱子堆旁我找到了路易基,他说在案发前他离开了,不过他看到船坞长跟停泊在案发现场附近的船舶上的水手谈话。我过去找到他。他说船坞长的确来找过他,问他其它水手是不是还在船上。他还看到船坞长在案发前鬼鬼祟祟地在码头附近转悠。根据他的指点,我在东边找到了船坞长。他没有说什么,只是给了我一把钥匙。我来到西北角(角落有加枪法的奖励品),一位女士告诉我,她丈夫在里面,应该可以帮助我(必须有五级的魅力她才会这么说)。我在仓库里找到她丈夫,但是他不敢说什么,让我找马力奥。(楼梯下有加医疗的奖励品。)我在角落找到马力奥,他只知道那些人把一些箱子锁在办公室里,钥匙在副经理那里,他在北边。我来到东北角,副经理和一些歹徒在一起。

我消灭仓库里的歹徒,在办公室里找到经理。他的态度很不友好。但当我在另一间办公室里找到两箱不火之后,他低头了,提出让我们保护他离开,他会提供一些情报。我们把他送到了码头出口处。

调查结果令人吃惊,看起来那个溺水的人认识"男爵",因此而被害。这个"男爵"还真不简单,法尔肯查了这么久居然都没查出来到底是谁。

会见比洛托(中一A)

法尔肯的心腹比洛托有重要情报要提供给政府,但是他无法在不引人注目的情况下离开王宫酒店,我们只好混进去见他。

不能被法尔肯知道我们到了这里。接待员建议我从餐厅走。我在更衣室里找到了餐厅的钥匙。当我走进厨房的时候,里面的工作人员想把我赶出去。我随手打开旁边一个桶的盖子,酒香飘了出来。我微笑着掏出手铐。外面果然有很多人。我们悄悄贴着墙壁溜到楼梯间,来到二楼。

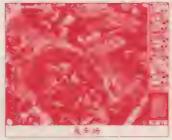
进入走廊,我走进左边的房间。一个女佣抱怨这里奇怪的事情太多,"你来吧, 我不干了!"她把厨房钥匙给了我。我沿着窗台移动来到办公室(可以先进入浴室, 有加投掷的奖励品),见到了比洛托先生。

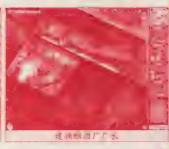
离开就更容易了。大多数人都到餐厅去了。接待员拦住我:"有样东西忘记给你了。"是楼上储藏室的钥匙(储藏室有加枪法和近身格斗的奖励品)。最后我们悄悄地回到了门口。

根据比洛托提供的情报,原来法尔肯自己就是"男爵"。现在我们已经有足够的证据拒捕他了。

查封酿酒厂(上一)

根据线报我们发现了法尔肯最主要的酿酒厂,这对他将是一个沉重的打击。我们走进仓库,来到办公室。厂长说他的工厂没有任何违法的东西。他还好心劝





我们不要到地下室去,因为墙壁年久失修随时都会坍塌。厂长说的倒不全是假话。 尼 下室果然很危险,一群持枪歹徒。 房间里有一箱酒。 我沿着下水道往东走,在尽头处找到一个本子,上面列出了酿酒厂老板上个月所有的会面情况。 在南面的房间里我找到一把金钥匙。

接着我过桥进入了酿酒厂。(旁边房间里两个人喝醉了在乱跑,这里有加近身格斗的奖励品。)在灌装私酒的地方,一个工人给了我办公室的电话,如果没有约见的话是进不去的。工厂里的工人都无所事事。他们说那些黑手党徒把自己锁在装箱的房间里面,说是要专心搞"品质测试",所以现在都停工了。

我们搭电梯回到地面上,出去穿过废车场来到中央动力室。之前的金钥匙可以 打开这里的门,一个工人被黑手党徒关在里面修理故障,为了感谢我们他给了南边 仓库的钥匙,还提醒我们不要踩到金属地板,会触发警报。我们进入仓库,走进旁边 的房间。三个歹徒正在聊天。旁边办公室的人觉得他们太吵,把门关上了。这可方便 了我们。地板上有份报纸,说安吉罗在资助法尔肯的私酒买卖。收拾妥当后我端着机 枪一脚踹开了办公室的门。桌上有电话。

几分钟之后,"安吉罗"先生来到了酿酒厂的办公室。厂长束手就擒,四名手下 反倒要负隅顽抗。

逮捕法尔肯(中一B)

我们到达上宫满店的时候,威廉警官的部下已经投入战斗,但是他们遭到猛烈的 阻击,无法前进。一些歹徒被包围在餐厅里,还有一些挟持工作人员躲在休息室里。二 楼则根本冲不上去。这些警察总是那么喜欢夸大其词。我端着机枪带着兄弟们从靠近 大门口的那道门冲进餐厅,没几分钟就从另外一头出来了。收获是休息室的钥匙。

休息室里有四名歹徒,好在他们不像火车站那些疯子,所以战斗中人质并没有 受到伤害。从歹徒身上找到了两把厨房的钥匙。我从餐厅进入厨房,打倒大个子拿到 了经理办公室的钥匙。里面有两个歹徒,各有一把厕所的钥匙。我进去踢开楼梯间的 门,击毙一个拿机枪的。

我冲上二楼,一梭子弹从我头上飞了过去,吓出一身冷汗,好在这个拿机枪的枪法比较差(实际上可不是这样,这里全靠 SL 大法了,多少次才能过就全看运气了)。接着就是一条血路啊,二楼几乎全是拿机枪的。最后我从把门的大个子身上拿到金钥匙,冲进休息室。

法尔肯孤身一人站在窗边。我终于有机会说出这句话:"唐法尔肯,你被捕了!你所说的每一句话……"法尔肯乖乖跟我下楼来到门口,我把他交给了两个警察,看着他们离去。一个警察问我表示祝贺,并把找到的一把钥匙交给我,我再次来到楼上的休息室。

比洛托正在里面对两名手下说:"不知道老家伙知道我就是'男爵',而且是我



安排他下半辈子都在'岩石'岛上的铁 窗后享清福的话会有什么反应,哈哈!" 我冷冷地说:"你认为那么容易就可以 蒙混过关吗?我们早就知道了!"

唐法尔肯的王国伴随禁酒令的时代一并消失了。一小股无畏的人完成了这不可能的任务,他们的名字湮没在历史长河中……



〖测试:NA PAGAN 提供 A〗

以下代码仅用于单人游戏模式,在游戏中按下【~】键进入控制台, 输入下列代码并同车基得相应功能。

| ŧ | 棚八千为叶(时开四十4人)有相应为形: | |
|----|---------------------|---------------|
| | god | 刀枪不入模式 |
| - | ghost | 穿墙模式 |
| 4 | fly | 飞行模式 |
| 1 | walk | 行走模式 |
| T. | behindview 1 | 第三人称视角模式 |
| | allammo | 获得所有武器 |
| | loaded | 所有弹药加满至 999 |
| | addbots # | 添加指定数量 # 的机器人 |

游戏中国中华键出现输入提示,输入下列代码并同 车获得相应功能:

| therock | 获得 1000 石头 |
|--------------------|-----------------|
| ent | 获得 1000 木头 |
| gabriel | 获得 1000 矿石 |
| dutyfree | 获得 1000 黄金 |
| itsgoodtobetheking | 所有资源获得 10000 单位 |
| keepemcoming | 刀枪不入 |
| enlightenme | 地图全开 |
| iamsolame | 当前任务立即获胜 |
| blitzkrieg | 当前任务立即获胜 |
| myhomeismycastle | 单位限量设为最大 |
| beefcake | 功能未明 |

游戏中按【Ctrl】+【Shift】+【H】开启秘技模式,此后可使用

| 下列功能键获得相应功能: | |
|---------------|--------------------|
| (F) | 地图全开 |
| (K) | 以火炮攻击鼠标指示位置 |
| (G) | 以毒气攻击鼠标指示位置 |
| 【Shift】+【数字键】 | 在鼠标指示位置生成指定单位(0至9) |
| | 〖测试:NA PAGAN 提供 A〗 |

以命令行参数 -cheats 启动游戏 (例如将游戏启动 快捷方式 "launcher.exe" 后面空一格并加上 -cheats 参数),进入游戏后即可按【~】键进入控制台, 输入下列代码并回车获得相应功能 (其中 0/1 代表选择 使用数字 0 或 1,0 为关闭,1 为开启):

godmode (0/1) 刀枪不入模式开关 noclip (0/1) 穿墙模式开关 所有动物定住开关 freezeanimals (0/1) makeplayersinvisible (0/1) 隐形开关 givemoney # 获得指定数量#的金钱 动物视角(#为动物编号) animalcamera # , unlockallquests 开放所有任务 givetime (0/1) 不限时开关 setweather (0/1) 天气设置开关 blindanimals (0/1) 动物眼盲开关 teleportanimalhere 传送动物至鼠标位置 settimemultiplier (0/1) 时间加倍开关

〖测试:NA BIGFOOT 提供 A》

获得武器

[测试:NA PAGAN 提供 A]

以任何纯文本编辑程序(如写字板 notepad.exe)打开游戏安 装目录中的 autoexec.cfg 文件,在其中找到如下一行: "playertakedamage" "1"

将其中的1改为0,然后存盘。此后进入游戏,主角即可刀枪不入。 〖测试:NA PAGAN 提供 B〗

游戏中直接输入 IAMACHEATER 这一字符串即可开启秘技模式, 此后可使用下列功能键:

【Ctrl】+【左 Alt】+【C】 增加金钱 【Ctrl】+【左 Shift】+【C】 减少金钱 【Ctrl】+【左 Shift】+【数字小键盘-】 减小画面 gamma 值 【Ctrl】+【左 Shift】+【数字小键盘+】 加大画面 gamma 值 当前任务立即失败 【Ctrl】+【左 Shift】+【0】

〖测试:NA BIGFOOT 提供 A〗

equipazweapon

总保护基

开始游戏后以创建新的玩者并使用下列名字,这样即可 获得相应功能:

!STRIKE! 开启自动击球功能(在准备时按【S】自动击球)

!LEVELS! 开启所有关卡

『测试:NA PAGAN 提供 A』

游戏中直接输入下列代码即可获得相应功能(输入成 功会有文字提示):

JKAMMO

无尽弹药

JKGODM

刀枪不入模式

JKMSUC

功能未明

〖测试:NA WING 提供 A〗

以任何纯文本编辑程序(如写字板 notepad.exe)打开游戏安 装目录\System下的default.ini文件,将其中的"T d="改为 "T d=Talk",保存此文件。进入游戏后即可按【T】进入控制台,删 除提示行上的 say 字串, 然后输入:

set deusex.jcdentonmale bcheatsenabled true 回车确认后即可输入下列代码获得相应功能:

slomc #

设置游戏速度为#(默认为1.0)

legend

显示所有可用的秘技代码

iamwarren

地磁脉冲隐形

要想开启秘密的 Wrap Party 结局,可按如下步骤执行:

①在 Liberty Island 时前往 UNATCO 地图, 你会在第一个房 间看到一面 UNATCO 旗帜, 拿取这面旗帜。

②带着旗帜前往 Manderly 的办公室,进入浴室,把旗帜扔在浴 室里, 然后冲洗马桶。

③你回发现自己被传送到一个热闹的聚会结局中,注意查阅 Datacubes 获得更多的乐子。

注意:出现在聚会上的角色将取决于你在游戏中杀死了哪些角色。 【测试:NA PAGAN 提供 A】

> 测试:有效 经编辑部实际测试通过 测试: NA)未经编辑部测试

要开启以下秘技需要注意:①US 版的游戏必须升级到1.1 版;

②必须在操控选项中将操控类型设为 Keyboard。 在暂停洗单画面中输入下列操作的对应键盘序列即可获得相应功能:

关闭纹理

Autoface, Down, TK Aim, Right, TK Aim, Up, Lift Attack, Autoface, Down

开启线框显示模式

Autoface, Down, Autoface, Up, Feed, Autoface, Down, Lift Attack

开启刀枪不入模式

Up, Down, Right, Down, Feed, TK Aim, Down, Lift Attack, Autoface

无尽的吸取计量

Down, Down, Up, Left, Feed, TK Aim, Down, Lift Attack, Telekinesis

立即获得所有特殊攻击技

Right, Down, Up, Down, Down, Feed, Lift Attack, Telekinesis, Down

生命计量和 TK 计量最大

Left, Left, Up, Up, Autoface, TK Aim, Telekine-

sis, Down, Lift Attack

凯恩的吸魂器变为纸筒

Up, Down, Left, Right, TK Aim, Lift Attack, Down, Telekinesis.

生命计量、TK 计量和吸取计量全满

Left, Right, Left, Right, Feed, Autoface, Telekinesis, Lift Attack, Down

改变凯恩的造型

Up, Down, Up, Down, Feed, TK Aim, Down, Telekinesis, Lift Attack

在标题选单画面中输入下列操作的对应键盘序列即可获得相应 功能:

开放所有奖励品

Down, Telekinesis, Up, Left, Right, Right, Lift Attack, Down, Right, Right

开放全部黑暗编年史

Feed, Down, TK Aim, Autoface, Right, TK Aim, Lift Attack, Down, Autoface

〖测试:NA PAGAN 提供 A〗



A3 练级技巧深入剖析

三人称形 月仙仙



目前、A3》中有战士、法师、圣骑士和努马手工种股中。每一种都有利有弊。战士生命高功能也高。但同等级战士防御比圣骑士低;圣骑士装备整齐,配合上强力的领由法术,在中市助党有是队士不可或政的角色;法即不需要迫身战斗,攻击高但是生命和防御都是战低的;而努马手在力量和较捷的需求上几乎均等,攻击距离远,攻速快,是未来平。中不可低估的对手

选择何种职业全凭各人喜好,不过图来的大都是身无分文(基本装备也卖不出几个钱的),好在糖酸本增加了抽手任务,地家可以通过与任务所要求的 NPC 的对话,获得升级的经验及物品奖励(1 瓶复活药、3 颗属性宝石、3 个初级技能专轴和 1000 元) 在食无忧之后,练级速度也会提高了,初级杀城门外的小喽罗,转眼跳有 1、5 级了 如果去 NPC 处领个任务,练级和赚钱两不误,那是最好不过了 如果感觉操作上不是很熟悉,建议先打开求助菜单(快捷山),用很少的时间就可以把几个暂时的快捷记下,这样以后可以省不少事

以下侧重进讲各职业在 (A3), 中的初期发展注意事项。



一、技能装备篇

每个等級係都可以获得6个技能点,每个职业根据以 后的发展方向分配技能点的方式都有不同。

法师分配技能点方式:魔療法,並每级加工廠,2 療捷:

魔攻法帅何2级加9魔,3敏捷

騎士分配技能点方式: 到骑每级加3万量,3 敏捷; 杖骑每级加工力量,2 敏捷;

战 + 核主要使用武器分类,也就是核武器需求进行加点。剑战士每级加3万量,3 敏捷; 矛战士每2级加7万量,5 敏捷; 斧战士每级加1万量,2 领捷

号等手分为弓箭手和弩箭手两种练法,同样看装备加点 弓箭手每级 班 3 力量,3 敏捷; 弩箭手每级 班 1 力量,2 敏捷

其实分配技能点在初期也没有绝对的,主要还是看你现在手头上有什么样的装备。初期只要按照装备的要求来加点,或不会有错,再往后重要确定不你的主攻方向了,因为在。43》中,每个职业都有2~3个系列的装备。你一要确定自己最终要走的系别路线,确保可以拿工那个系列最终的心级套装。不要妄想兼顾不同系别的特点,在343中,要做一个完美的选择是不可能的,美继要突出自己的优点。这里举个例子大东会看的更清楚些不可能的,美继要突出自己的优点。这里举个例子大东会看的更清楚些

同 级宽的法 # 由于加技能点的取回不同, 在天约 30 级库有将可以 使用 2 种法 所枝, 分别是爆敏型法师的超度杖 (1 級裝备要求應方 106、 敏捷 b2) 和魔人型法师的圣女杖 王级表备要求赚 /j Hb、敢捷 12)

目前两个系列的技能要求,仅相差10点技能,因此相对上人物的攻击及防御并没有很大的差别。然而再任后,在人概50级左右,同级别的魔敏型法师的主级允洁权要求魔力186、敏捷92;魔攻型法师的主级倾慕杖要求魔力206、敏捷72两个系列的技能要求相互就已经达到了20点,对上法师来说,每加2点破捷增加1点防御,也就是说,这可魔攻型的法师将比魔被型法师多10点基础攻击但是少10点基础的推

以上的例子或更的问题很简单;随着等级的提升两个分支职业的特征就更加显著,而现在你要做的就是选择方向而不是想看怎么兼容

关于这个方面最后一点,在:县区的时候由于各职业的分;有不同,战上上要是顶怪,所以技能点第一满足高防御装备:骑士在中后期的作用是给队及强力援助,保护在高面顶怪的 LNK 的生命安全,所以也以防御为上,最好能用上那种有延长法力持续时间的装备就更好了;法师不参加近身肉搏,绝人部分的伤害都来日法师的攻击,满足武器要来是加点的第一要素。



二、生存篇

節, 都可以自己打怪出的,或者找玩家买包行。惟独首饰,可以在NPC哪年买,价格不算贵,只不过买出来的首饰,属性是随机给的,可以多试上次淘个好点的用。首饰有"A3)中属了那种高级装备,对等级的要求高月目跨度人,高常一个首饰要用很久。合成用的符文,小的还好,人符文简直是贵处,你钱多的发烧,并且还有人无识的牺牲精神,我就不说什么了),所以半时要积累不要通便实符文。初期的玩家有打到些专事解碎的低级装备或者其他职业技能查时,都可以卖掉(注意装备先鉴定了再卖),从任务中得到的各种属作宝石、要是多的效地方数(存仓库500 次,贵呀!)就买产其他的高等效远家,至少可以卖2000 个。









另外你在野外打怪时常会出些当草、鲁普、里石、钙铜、各色示点有 等等合成的材料,原则上这些是不应该实的,后期合成的物品可是很有 用的,以下我详细介绍下2个物品的合成,可以给你们期的资金紧趴以 及以后的发展带来很多方便

1、保管盒子 可以装同一种东西 100 个如属性宝石等等。

2 善骨一2 黑石 灾难之角; 3 占草一3 钙钠 厄运之角; 2 占草一2 钙 钢、亚树干枝:主黑石、石粉:丰胄骨二骨粉:

2亚树干枝 22骨粉 22石粉 - 厄运之本:

最后。步:灾难之角,厄运之角。厄运之本。保管舍了。

以上合成过程中物品放的先后次序不能延倒、每次合成需要1%的费 用,不会失败。这个含了自己用很方便,安钱可以买30多万,极力推荐。

2、完美水晶:以蓝水晶为例;

6 个盖水晶原有合成 个盖水晶解片一4个盖水晶解片合成 个无 暇蓝水晶一3个无吸蓝水晶台成一个完美蓝水晶

合成完美水晶要水晶显有72个。所以最好是你已经有几个储物箱 了并且还有个 10 未 4 的钱了, 水晶原有可以找坑家收购也见以目已扫的 时候积累, 个完美水晶可以卖到60%,绝对值得,钱马上就来了



主、战斗篇

早期 10 来级的时候, 单打经验比较多, 没必要组队 战 上在初期凭借高生命高的还是很容易的,对技能卷依赖不 是很大,但还是应该尽量学个技能,因为前面的技能不学,

后面的新技能是漫办法学习的。战士后期可能会觉得郁闷,因为队中的 作用就是吸引火力,给法师们当肉垫,没有法师风光。

骑士首要学会的是祝福(学到2级目可),岛防加强辅助技能,使这 个职业在早期就可以和其他职业配合升级。到了30级以后,骑士就已经 成为队里不可缺少的角色了,在队里你的第一任务是辅助大家,然后才 是进行攻击。

法师母新技能的要求是最週切的,力求每次升级都能立刻学到新的 魔法,这样对单打的法师很有利,此外法师最重要的两个无属性魔 法一一生命力场、魔法力场,请无论如何要学到3级。法师攻击高,虽然 不参加近身肉搏,但是在等级高的地方杀怪,很容易破打,法师防低,生 命力场和魔法力场几乎就是救命的法宝 27 级学会第一个范围攻击魔法 后,生活便开始对看法师 MM 微笑了。

弓手 WI 就没有法帅 WI 这么幸福了,自级以后才可以学习群攻技能, 这大大增加了马手的练级难度 (战士都只要80几级就可以学群攻技 首节你,那是多么幸福的事情啊!

点。(43) 中等级在 10 级以内时间 以互相组队,然后接等级比例分配给 验;当等级超过10级的,就只能结为 师徒关系了 结为师徒关系无疑最实 惠的是等级低的 方,他将可以不费 祖夫万气就分得对他而言比较多的经 验,有见于其迅速升级升适应游戏。但 是当两位玩家的等级差距电压不再成为 10级以下时,经验值的分配将会记到

切时少,此时需要确认等·夏至,许及时 转换为一般组队,才能应愿还允值分

配的损失 所以原要是有个人男人姐

能),而且WP相对少,技能消耗WP 大, 练级速度可以说是蜗牛 般, 所以

关于组队我觉得这里也有必要讲

建议最好和法帅组队升级

五十所有职业来说 10 级以内不用组队: 10 到 20 级战士和贵土如果 能组队去径密集的地方打效果不错, 法证仍然可以单十:20 级以上, 还是 大家配合升级比较快,主战、上骑、2.3、走马这样的队伍, 去那种怀多的地 方也照样可以游刃有余 等级由高些, 法申强人的魔法以击效果也成为绝 对的主力,战士和弓手往往成为累赘,而不得不同更危险的地区进发,以 寻求一席之地了



四、杂篇

下面来讲讲我演戏中积累的。严杂七杂八的经验,希 型对大家有用处

1、鸟 各职业都有专署的定物吗,并且有1级、30级和60级的佩带 要求。在商店中出售的吗,其有几种施机属性,分为主要属性(增加攻土、 增加防御)和阿加属性(追加经验值、增加属性的御和属性攻击),民每 升上级增加工点主要属性,每方被增加主点消加属性 马的开级经验主要 是根据角色系怪的等级和装量来计算,在打怪时会得到一些魔家果,点 石键吃掉,会给定物增加25的冷整点。人物挨打时吗也会跟着减血,死后 只能用复活药复活、NPC 那里卖 20W (型四), 所以尽量览见, 早期更是宁 可人死不可吗? 鸟的凯饱度的设计比较讨厌,它是按观实的时间来让 第,7天不上线鸟就会承化了。

2、属性宝石 把它们镶嵌在装备上(只针对胸甲、武器、盾),可以狭 得附加的属性防御或属性攻击效果。红宝石是火属性,蓝宝石是冰属性, 黄宝石是电层性 把装备放在包里,然后把宝石扔到装备上即可 所有不 同等级的装备,可附加的属性值上限都不同,并且有一定的成功几率,不 要妄想一次就能砸出最高的附加属性,要多试几次才可以。

3、合成装备 这是游戏中比较高深的部分,要详细讲述的话,可以单 写 篇文章了,我这里就提几点注意事项: 1 合成装备可以给已有的装 备附加上更强力的属性或者升级该装备,但是有失败的可能,严重的血 本个无: 2 合成用符文共有 10 种,都可以打到,也可以买(很贵),放符文 的项序不能颠倒;3升级武器、装备在1~4级可以直接使用升级宝石,在 5 被以后只能通过与符文合成的方式升级或者通过镶嵌灵石魔石来升 级,并且有失败的几率,失败时往往是符文、灵石拔耗掉不说,装备直接 消失或者降为上级装备所以 定要慎重又慎重。

到这里, 就算新手也已经对《A3》这个游戏的各个方面有了长足的了 解了, 算是在《A3》 扎好了根子, 以后的发展就看各位自己努力了!

传奇3新系统带来了什么?

C/ Milliability



. 大哥, 你的武器是怎么升级的, 到现在没有失败过, 伤害……"面对旁人的夸奖, 我只是微笑着点头回应, 这些人的奉承只是想获得我武器升级的秘诀。这种人, 早已司空见惯了.

诚然, 把升级极为成功的武器除了能给项家带来能力的提升外,还能让玩家获得他人的尊敬,尤其是你手握。把满级全成功的稀田武器,站立立城由中央的时候,这种感觉就更加的强烈。 很明显,在一传奇3 这个真实近乎云西的世界里,拥有一拉之长的人往往能获得别人的尊敬 由于一传夸3 的武器升级系统更具人性化,即使是武器升级入政后依然不会破烂,因此,在热血传奇时代,始终处上尴尬地位的武器升级在、传奇3里如火如茶的发展开来,这点从在各游戏服务器里始终居高不下的黑铁价格就可以窥见一

在大多数人看来,武器升级不外手两人条件 一里铁矿石与首饰,但 是人们似乎忘记了其他两个要素 ——人物状态以及武器的等级

由于旨两者潜藏的作用长期得不到应有的认识,导致其成为武器升级失败的原因之一。同时,黑铁矿石与首饰的搭配并不仅仅只是按照"每级增加纯度和数量"这样一个简单的原则。武器在升级时,黑铁与首饰的搭配往往取决于武器的等级,从这方面而占决定武器升级成功率的主要因素,包含技术和随机值两方面

直理很简单,对于 传奇 31 来说,武器升级的成功率不可能仅仅是技术因素, 台则一旦玩家掌握了这个合理的升级技术,那么这套系统就没有新鲜感和可研究性了。正因为受到随机性概率的影响, 使得不少玩家在升级路上即便选择了正确的方法, 也会因为一两次随机的失败而放弃原先合理的方案。下面笔者就对武器升级方案做一个简单的引导,毕竟合理的方法并不只有一种, 玩家同样需要有目行摸索的空间

如上文所说,武器升级取决了 4 大要素, 首先是人物状态, 人物的 PK 值对自身幸运值的影响之大"家喻户晓"了吧, 如果你身上"血债累累". 那么你入的惊人的 PK 值将无限放大武器升级时的随即失败概率 或许有人会说, 我杀了不少人, 但是我武器升级时失败的不多吗? 那我只能说,

你恐相是上辈子积了大德了;或者你在升级武器可 PK 值已经降到了一个可以接受的范围 (PK 值可以到失乐园 NPC 那查询,为 0 时最小)。

其次是武器等级,这点与其他一要素都有美,人物与武器的等级差越大,武器升级时的随机失败率就越小 (不信你拿上级的武器去升级试试)。再次,有黑铁方面,由于这种矿石只有纯度值,那么我们不妨猜测。黑铁只有在纯度相近的情况下才能达到较好的升级效果 也就是说,升级武器时并不是黑铁纯度越高越好,而是要根据武器的等级选择不同的搭配 这种猜测并非空穴来风,众所周知,网游中一些核心程序都在服务器端运行,并且力求简化,因此游戏不可能采用复杂的算法来安排武器系统,这点从武器修炼值的4大阶段经验就可以看出。在综合无数先人的经验后,我们得出这样的 条结论,黑铁升级时纯度要集中,每级适当的增加1~2点纯度,每4级增加1~2 点性度,每4级增加1~2 点性度,每4级增加1~2 点性度

同样, 盲飾也应该遺稱这个原则, 不同的是, 首饰的可操作因素过多, 有持久、属性(目然、攻击等)、等级这几方面, 但是我们同样可以遵循一切从简的原则。在持久方面, 由于游戏里首饰商会定期刷新首饰. 所以获得满持久的新戒指并不难; 而首饰的等级则按照武器等级来定, 一般 34级武器在初级时候使用 13级首饰为佳, 而随有武器经验的阶段性跨越, 首饰的等级也可以相应提升, 否则在初期采用过高属性的首饰将自拔导致后期升级没有更多的材料提升空间(武器每升一级都增加 1~2 个首饰, 每+级时提升首饰的等级, 同时数量不变)。以法帅武器为例, 可按照蛇眼、魅力、火玉、愤怒之钟的标准升级, 切记首饰不可跳级使用。需要注意的是, 首饰的属性正如黑铁纯度一样, 没有过多的要求, 按照属性由低到高依次安排即可

"新版本才刚耳几天啊!我手上的极品潘夜无机棍就已经不值钱了……"望着这个因为失望而沮丧的好友,我只能同情的拍拍他的肩膀。在武器初始化大潮的席卷下,不少保留带有附加属性武器的坑家都因此遭受了不小的损失。的确,一个可以还原武器的等级,还可以有一定几率增加武器初始属性的系统,我们有什么理由拒绝呢?

于是, 大量市场上升级失败多次的比较珍贵甚至稀有的武器纷纷投入到初始化的熔炉里, 其结果是, 有人欢喜有人忧。

有经历了初期疯狂的炼制风潮后, 玩家们开始反省这个系统 相对于 武器升级系统来说, 武器初始化系统似乎没有多大的改变, 同样是拥有纯 度的矿石, 同样是需要首饰, 不同的是, 矿石不再是随处可见的黑铁, 而是 于金难来的魔晶石。根据官方的说法, 魔晶石可以在玛法大陆的大小













BOSS 身上获得,但是经笔者实验后发现,似乎只有蚂蚁将军和驱忠钼虫兑现了这个承诺。此外,武器初始化 锤定音的设定计玩家根本没有深入研究的机会(因为初始化的武器等级要求是 10 级以上),对于那些将高级武器初始化的玩家来说,他们除了尽可能的给初始化提供高纯度的魔晶石和高级首饰外,也只有乞求老大保佑了 很明显,这般初始化风潮很快就因为这套系统本身的不确定性和低成功率而消失、笔者所在的最务器里,一个 RMB 武上将破山初始化,使用的材料是 5 条追风项链,17 纯度的魔晶石,结果还是失败)

在系统推出之初,一汽千里的极品式器价格很快随着这股风潮的没 落而重新提高。

如果说,武器初始化是《传奇3 几乎定型的装备价格市场上,来去 无踪的龙卷风的话,那么首饰合成就是持续不散的台风了。得益于相对 低廉的合成价格以及广泛的材料来源,首饰合成远比武器初始化深入人心。虽然普通的首饰合成只有不到3成的成功率,但是仅仅只有1W元的 合成价格根本无法让一个中产阶级玩家感到肉痛,更何况,盛产刚玉矿石的边境和银杏矿区,更是让那些大量囤积矿石的好商血本无归。

此外,一个存在已久的良性 BUG 也计整个游戏市场的观末都看交易近乎绝迹。在经历了初期材料紧缺阶段后,自饰合成的强人影响就已经体现出来,此前在游戏中价格居高不卜的极高手镯价格 落千丈,毕竟你只要有足够的耐心,反复的合成终会成功,即便经过了多次失败,但你完全可以在仍是供小于本的手镯市场将自己的劳动成果卖个好价钱相对于前两个系统,首饰合成系统几乎没有任何技术性可言,因为测末石没有纯度设定,而且你要合成的自饰已经是既定产品,无法更改 因此在这里笔者无法向大家提供更多的经验, 唯 值得 提的是,稀世首饰

的合成成功率较普通首的为1,5人约50、直接1.1个的成功专个区个基础 工再次提升+无论是智适方是稀世。

前週末每十个成的BUG:了集你要有 10 块壳支 15 以,约至 16 有和纪度住真的图 1 # 11 10 块厂尽管 到那些超级的度构值 4 # 17 以果没有或太实吧 高空包裹,然无效仓库主依次从出 10 块地度 15 以上的矿石,然后再取出制下 10 块低速度标石,然上只是离标户行效,综合发现放在包裹取后的 10 块 15 纯度的标石。发光模。如果你还想进一步的节省资金。够黑、已经坑了人家还想不给钱工,那么你放在包裹里的铁只要少于 1W,形么你也可以得到更五石

另外,首飾含成方面的要求和需果恐怕包定许多更多所致感的有时候目已明明拿了同种的或指介成,可是条件四記材料不合要求。其实,在首飾属性上的选择往往是无法合成的美键。在含成之初,系统已经明确指出必须要属性。致的同种首饰,因此现象如果拿上种或指但是属性不同(部分是极品)的情况,或者是同种原料不同种类的或指。比如 5 的遗 锄+2 个户龙, 自然无法合成。其实你是果要合成极品,只要3 个自知名用极品的相同的属性凯可以了。而且你的首领看是本属性。致的情况下,其他阳加属性越多,那么合成成为后的附加同性类型也越多,甚至有所增强。举一个简单的使了,你你2个05次,1,属于1的大小进行合成,且合成成功,系统社会给你一个06的火上。同时,还会有一定的几率再保留风元素或者火元素的属性,如果你的运气好的翻了大,那么你可能会认得强强了几条元件的或指!。比如 06 魔法, 风+2/大,2 的火上)■







剑侠 online 打造最强火系 ID



不论在民间传说还是游戏里,都是代表着毁灭的力量,不管是 八神的紫焰还是 DIABLO 的魔法,都意味着破坏。在《剑侠情 缘 online》里, 也是如此。金木水火土五系中, 火系的攻击力是最 强的,但是如此强大的攻击力,必须以损失大量的生命作为代价。如20级 降龙掌的 30%的生命,还有 30 级天忍镇派技能天魔解体的 40%生命。所 以火系的战斗通常很快就能结束,要不就是数秒内杀死对手,要不就是数 秒内被对手杀死。

自先命中评论一下火系的两个门派, 天忍和内帮。天忍是从内测就开 放的5个老门派之一,一般分为魔忍和战忍:魔忍就是使用火墙(推山填 海)、七条拳等技能攻击的,而战忍就是用天魔解体等战斗辅助技能配合 偷大换日等使用武器攻击。其中魔忍的练级速度是很快的,在10人门派 所有的练法中,肯定可以排上前3名,虽说PK起来不算强,但却拥有等 级和装备上的优势、战忍的物理攻击是游戏里最强的,连纯战士的天王都 难望其项背,只是为了这强人的攻击力,却要牺牲很大一部分的生命作为 代价,而且特时技能还是比较弱,所以练的人不是很多,特别是高级的战 忍简直是风毛鳞角。

与旨是新开的门派,也是现在玩家中普遍认为比较完美的一个,丐帮 的完字跟金庸小说里说的一样,就是降龙十八掌和打狗棍,所以丐帮的练 法分为予告和提出。提出练级速度从低级到高级都比较快,特别是天下无 狗属于外切类技能,所以能叠加武器上的冰、毒或者物理伤害,用冰棍能 把可方冻住,行动就跟慢动作一样,物理高的棍能很大的提高攻击力。全 上掌马,前期练级比较慢,但70°多级成型以后,无论练级还是PK都相当 不错,我个人比较喜欢这个练法。

练级和加点:

由于2月10日以后就可以用宝石多次洗点 、暂时能洗 255 次),所 以我建议两个门派都先按容易练级的加法来练,就是天忍先练魔忍,丐帮 先练棍丐

1~10级,没什么好说的了,在新手村外面打白猪吧,很快的2~3个小 时就能升到。

11~20级,这时候加了门派,学了技能了,天忍可以加5点左右的残

阳,反正以后可以洗点,加了练级快很多,还是加吧 至于任务,等20级 就在门派外面和各城外面打刺猬等 150 经验左右的动物。

21~30级, 天忍这时候学了火墙,这可是以后一直用的技能,一直加 到满吧。不过5级前威力太小,还是先用残阻打吧。马帮这时学了沿门,就 加1点就行了。这个技能可以骑马使用,而且是外功技能,可以和棍法,打 狗阵等叠加,所以威力到50级都有提升,练级是够用了。这段时间在剑阁 或者秦陵外打刺猬吧,这些刺猬经验有250左右,而且剑阁两南有几个连 一起的点都有10只左右的一起刷,可以一直打不用停。

31~50级, 天忍已经有11级的火墙了, 练级速度飞快。 丐帮也学会了 打狗阵,这是个光环技能。一直开着吧。这技能加到8、9级就够了,加多了 以后不够点加觯蝶了。大忍这个阶段打500左右经验的怪比较好,比如风 眼洞和黄河源头,这些地方怪比较集中,烧起来比较爽。 凸帮就可以去打 些远程攻击的怪,利用距离的优势,把技能放右键一下下的打怪,比较 省药,而且远程的怪比较少人打,不用抢。顺便说一下,打丐帮的50级任 务也是用这个方法,可以一点血不掉杀死侍卫队长,不过记得先和公公对 话再打木有效。

51~65级,这时天忍学会了七条拳,而丐帮也学会了无狗(天下无 狗)和醉蝶,已经基本成型了。七条拳是外功技能,可以加成武器上的伤 害,所以最好找把20冰以上的武器,先放2个火墙,当怪走到火墙上目集 中的时候,就用七条,如果冰住了怪的行动就会变慢,多受儿下伤害,而且 七杀有一定儿率减去怪四分之一的血。这时大忍可以接出师任务,做了第 一步后就可以进举洞练级了。圣洞一层有8个以上一次刷10多个怪的 点,人少的时候还可以在两个点来回跑着打,700 左右经验。只,而且这 地方其他门派进不来,可以一直练到65级。丐帮这时候就加醉螺和尤狗 吧,醉蝶能同时加五防,再针对练级地方的怪的属性,找 相应的装备,可以轻易把某2防加到40以上,这时被

怪打就不会很疼了。然后可以去丐帮的样云洞练级, 1层的怪虽然是远程攻击较多,但都是火 系伤害,而且攻击力不高,把火 防加到 40 多就可以在这里轻松 练级了,这里一般没人抢。其实 这时候还可以去其他地方打 700 左右 经验的怪,比如响水洞,汴京铁塔(这2个 地方 40 多级就可以去了,不过那里人多,容易发 生 PK)。

65级以后,这时技能都差不多满了,血也比 较多,装备也比较好了,就可以去打 1000 左右

经验的怪了, 例如几个新手 洞、老虎洞、轩辕洞、药[洞等 等. 暂时《剑网》里面经验最 多就是 1200 左右的怪了, 不过已经有 103 级的高手 了,相信很快还会开更高 级的练级地吧。

到了75级后,想洗 点的玩家就可以洗了 加自己想加的技能









了 75级前练级的技能加法应该是: 天忍加5级战陷, 20级火墙, 20级上 系,14 级血刃,16 级三味 内蒂加 20 级棍法,1 点沿门,16 级打狗商,20 级醉蝶,20级无狗

最终技能加法:(因为要89级才能加满镇派技能,所以我以91级时 有 90 个技能点举例)

魔忍: 20 火墙, 20 七系, 20 一味, 20 面刃, 1 点天魔 剩下9个技能点 可以加到诅咒技能上。火爆是练级必备技能,从20级开始都要用的,而 [[PK]的时候有一点几率可以标住对方,自然要加满。七系拳可以叠加武 器上的伤害,现在魔忍都是拿高冰伤害的武器用七条,这是魔忍唯一的 PK 手段 味真火可以增加武功的火系伤害,练级和 PK 都有用, 当然要 加 血刃可以增加七条的火系伤害,而且是上下限 起加,可以极大提高 用的

战忍: 20 枪法 (锤法, 刀法), 20 偷天, 20 血刃, 30 大魔 首先必须说 明,虽然战忍攻击很高,但也很难秒人,而且用了人魔后在大幅减少,所 以真的很弱,现在练的人也少(不过有比较可靠消息说言后入魔会有 定几率忽略敌人攻击,加满约是72%。那就比较可怕了,不过括号内容仅 供参考)。说说这个加点,20的基本技能是必要的,能提高攻击,命中及 必杀几率 偷人换目这技能不错,能吸取敌人生命,那满了就基本不用带 红了 血刃能增加武器火系伤害,最主要是可以提升最低攻击 入魔不用 说了,毕竟作为人忍的镇派技能,相信以后会被加强

棍马: 20 棍法, 20 无狗 这两个就不用说了,能贵当技能攻击力 剩下 50点,建议18滑手,20 辉蝶,12 打狗阵 醉蝶能提高方為,让你在PK和 练级中都能坚持比较长的时间。滑手(滑木置手)能提高速度,但是主动 技能, 所以我是出于 PK 的考虑, 如果你不喜欢 PK, 那可以适当藏少这个 技能的加点, 先把打狗莲加满。棍马被认为弱于掌马, 其实并不尽然, 因 为外功系的练法很依赖武器,如果有高物理点数或者体伤害。这两属性

不能并有),高物理百分比,高命中的棍子,那用了醉蝶近身放无狗的棍 马威力还是很强的

学马:现在被认为是最完美的一个练法。所有门派所有练法中),兼 具练級速度和PK能力,具有高防(醛媒),高收(降龙掌),高邈速(滑 手) 其实不尽处, 自先, 掌内必须加满的技能有 20 掌法和 30 亢龙(亢龙 有悔), 然后只剩40点子, 只能在上面说的3个技能中选择2个加满。 吸喜欢 PK 的朋友, 我建议加 18 滑手, 20 醉蝶, 2 降龙 因为 18 滑手能加 60 张速, 测好是整干, 不过如果你的跑鞋各位是4以上, 那也可以加满 20 的消丁 醉螺工角说过了,加汤让你有更多的时间系死对手。虽然降龙 能提高攻击力,但20级要减去30%的生命,代价太高,不值得。然而如果 你不喜欢 PK, 那可以加满 20 降龙和醉蝶。这样攻防都高,练级的效率很 高, 降龙臧的血也就多废几个红面已

属性点加法

首先 个原则(适合几乎所有门派),就是力量、身法看装备武器 加,内功不加,剩下至加外功,血多才是硬道理 魔忍由于大部分是用的 内功系式功,所以力量不用加很多,最多加 110 点能拿高级的加冰伤害的 单刀就行了, 身法尽量少加, 全加外动, 那样而基本比较多, 虽说 PK 不是 很强,但起码不容易被打死。战忍由上要拿高级的武器,力量和身法都要 多加点,而目由于大魔减的是自身的血,所以多靠装备加血吧。棍丐力量 加到 165 能拿 81 级的棍就行了,身法不用加,因为无狗属

于技能攻击, 小考虑寻法的, 剩下都加外功, 这样血多防 高,在撰P中也算坦克型的了。掌丐如果加降龙的话,血 减的比较多, 研以和成忍一样适当加点力量身法, 不过两 者之和最好别超过 250

装备选择

10 以上就更好了。■

现在的、剑网 由于幸运的出现,所以装备都提 高了一个档次。不过极品都是可遇不可求的,所以 不必过分要求 项链方面, 当然是加个防的好,但 那都是几百几千万的东西,一般不富有的玩家用 岛血岛内的航行了 武器方面棍马可以从岛冰、 高物理、高毒二方面考虑,战忍最好还是用高 冰的, PK 练级都好用; 掌丐和魔忍考虑就比 较少了, 内火的武器属于极品级的, 不过对 练级时用火墙的魔忍比较有用,对掌 马意义不大, 掌马还是找高血高内 的武器吧:PK 的时候魔忍可找高 冰的武器,其他的衣服之类的装 都不是很贵,如果加防





巨商 商会兴衰录(一)



步声 城河浩浩河水,且且夜夜无穷无体的从南京村边绕过、东流入 力 汽轉 排放土株乌柏树、川子似火烧取红、正是八寸大时 村前村后的野草柳起始变黄。 抹着和照照之下,更增了几分 資素 内株大松树下围着 堆村区、为男女女和十元个小孩、正门坚特会 种的明石 个被削的老者记话 那说证人五十来岁。 任青布长袍星洗得 锯成了蓝灰色

"这之七、诗、说的是战火小局、东来的商家店铺、都变成了断墙残 瓦的破败之地。四日你有上万财产、包化为与有一小人这里要说的是战乱 之前一个传奇的商会的故事、小或是怎个年意人的故事。"



皮发人,对,未朝何;

要收 家产, 来朝鲜!

是在棋 1村的码头上,兔子不由得黑走在中东流传技广的这一句话来。携带两会最强挑大阵容的兔子未到两桩,五不可绝为了赚钱,而是想 在咖啡积累起雄煌的资金。以支持五百争全层回等城市经济控制权的商 会。

"行走商海最重要的是什么?是同 "KK 如是说

同,即是上下。心,为何,会作。城南和地,动为身足互思的,战商为纯 意识练,动等级高力量的挑大,使地切每次能够之就更多的货物,提当单越 的大胆,而纯商则提供药物和增金给战商,便战份需形持效的不同断的更 有效率的练级,纯商和地,动方的住足信息,如此人的世界,如此多的城市,

来到朝鲜,兔子面临的第一个回点就是如何开始。

"行走的海景重要的是什么!是准。"笑笑还看这样目言自语。

准,也是准确的基政情报标准确的利用情报。不均类取情报、选一个字"走" 先不振生意。至 各个城市负黎。用帐簿记录下该城市的商品、物价、规模、已有的投资额和城市的年成 新 这样,对比各个城市之间的物价著。以此作为确定以后,有动路线的依据。 后期的情报意取则各种多样,可以通过商会成队的消息、纯为何之间的帐簿交换和完成任务过程中顺便查看。记住,所有的情报都有实效问题,不要盲目相信

有了准确而及问的情报, 两要心的就是对情报,的准确利用了。如果说 获取情报基重中之重, 那么对情报的利用用是核心内容。 取来说, 对利 制的彩月无上来自这几个方面: 獲帶物品总重量、物品单体重量、物品进 价, 物品次价, 过路费, 消耗时间, 有效重量。每个方面都必须考虑到

除去上面所说的因素以外,还有一个变动的东西,那点是商品价格的 行动率。基本上各个城上商品价格的运动应则是:相同物品买卖城市越 边,跑商的人越多,单位时间价格受物品数量等制越大。当行动率超过 定署限,那黑意林有影破不到钱子甚至要方本子

- "你知道光生吗?"那老板慢慢的说道。
- "光州?"兔子不田得一愕。
- "光州在群山南边 占……"
- "改话少说!"还,没等那老板话说完,兔子自接打断了 来朝鲜好多大了, 无所获的兔子自然心情急减
- "你急任么?"老板不满的看不兔子,"呢里的这个东西最好卖。"兔子顶着那老板那胖胖的手指看到一个可爱的布好好随风摇摆。

"这个!"

"当然!这样,你能拿多少走就享多少走,我给你这个价钱……"可悲的2根手指,竖了起来

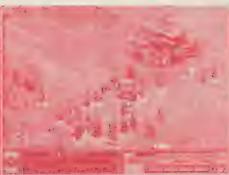
"20W!"兔子。下子有片兴奋













那手又拍到兔子肩膀上:"傻兔老板这种做跨国生意的人老板,怎么 可能做 20W 的小买卖?我这里是 200W!"

"FT! "

"这样, 兔老板什么时候要货, 尽管来就是了, 大家做牛意嘛, 爽快 口价!"倒霉的兔子走出店铺,开始打退堂鼓了。

回到旅店,兔子这还没进门,就看见他的无所事事的挑大们每在 起叽叽咕咕的.

"兔子~"这声音是挑大麻神,"快来看,我们挣到一个迷路的小女 孩! "

哦?兔子慢慢的走过去 果然一个10岁/右,身有朝鲜服饰的小女孩 正坐在挑大中间。

"我家就在开城北门外的工厂"和气的声音计免了胜请一定。

2 人后,来自中原的商人兔子代理了团鲜最富盛名的开吸布好好。谁 也不知道兔子这样一个初到朝鲜的小商人,怎么弄到这个大雷舞的,只 知道开城兔子布好好迅速的占领了朝鲜各大城市的杂货店 兔子在初町 转运了!

"行走的海最重要的是什么?是花!"兔子信奉这样的教条 花是花钱,钱被赚回来了,不花怎么行。

花钱的地方很多,比如说车马费啊。包括坐船,走快捷方式等等,, 比如说友谊支援费啊(为给自己练挑大的氢商届女买约买东西),比如 说不动产投资

前一项,对于兔子这样丝商成功的人十来说,小 CASE 9 。 百最后这 项却是人问题 对不动产的投资必须慎之又慎,因为 不小心,而本无归 啊 人的投资项目,整个商会应该统 规划助作,不然遇到2个会员争夺 一个城市的时候,尴尬不说了,资金的浪费是很可惜的。对小原目的投 资,则必须小心啊。百先工厂的风水发好。 定要在产手出来的城市的 近,这样才有人来打工。 定要是交易额较大的城市,不然每周来的产品 油要?

总之花钱谨慎啊…… 因为偶们的钱来之不易, 也是一步一步跑出。 来的

"信! 兔子,你的信!"挑大麻神冲到兔子面前,大喊道 张白白盲纸铺开来, 坚了格外醒目

【家】免了:

我商会已得到茂名官方认可,定于1501年2月1日正式成立。图 速儿!

PS 金华和温州已在我高会控制之下,漳州的争夺也太局已足、

(%) KK

蓬莱的阳光温柔散射在地上, 山花广漫, 回应着这半静的下午。兔子 久久的微笑着,身后却屹立着这样。块招牌"家游的会——茂名"。

1501年春,家游向会在茂名、金华和温州设立办事处。3日后,漳州办

事处也设立了【云】每会正式世始在商界崭露头角。商史又翻开新的 61

政义更多的性、自会企业人类自作汽车的企业领域、行为公然品质权 "你是什么不是什么人的。" "我们的是我们的人,我们没有 $a_i(b_i)$ (i.e. $a_i(b_i)$) $a_i(b_i)$ $a_i(b_i)$ $a_i(b_i)$ $a_i(b_i)$ $a_i(b_i)$ $a_i(b_i)$ $a_i(b_i)$ 列 化分类的 化二氯甲基丁二甲基甲基维基甲基氏法 医复胎毒毒的毒 化二、氯化二、氯化二、氯化二、氯化二、氯化二、甲烷二、甲烷二、氯化二、氯化二 了一切一点的每一个分为人一个人的人的人就是为代外的人表示 ·公司中国 四个人的原本 人名英国人 人名 然后来来 医肠的经验 "使 电影大人,只有一个主要人。人们不是一个一个人的人或者 我们, 我们也是一句问题, 引, 一人把我们有身加强的国人, 我严重的好, 建物工作人工工工工 地名自然第三人称形式美国自治院美国人民美 怪, 也经说出的会上是世代的专



黎萌出生在风景弯曲的蓬莱仙岛,传说这里有无穷无尽的宜藏,有希 奇古怪的虫豸,然的却没有多少的礼,绝子是这么评价的)。紫萌是无意 中机入商会的, 1. 医延根本不知道似生意是个什么概念, 自过着无忧无 虚内生活。尽气清差, 心很快乐 肯到有一大, 她在识尾碰到了来离上旅游。 的关关

等关第一眼看预知此数比。个决定, 定要把这个纯洁的如同清晨 菏州上露珠板的站具布徊手! 在接受了简简的 串精美育饰以及破健界 了 10以 钱市店紧密票据早期途的成为了商会的一员,被指派负责蓬莱 区的发展。

说实在的, 蓬莱弄不适合做生意, 或与或之间相隔太远, 零零碎碎的 也值。些分东西美术大人,祝客不多,但是一路上黄蜂巨蜷四处都是。前 儿带领 11 个挑头走吧了整个警束, 终于找到 条适合长期赚钱的路线: 南里一一副火 不经工艺的。也是一两行设于城市之间,前几发现专价低 于 1000 件, 重重的过多 件的条物或在设行会赚头, 凭借女性的自觉和爱 美的天性,她发现为禺的冷冰互动在引火火的根好,货物又轻,差价又大, 很适合作卖!虽然萌儿天性没有好价的那份狡诈,但是低买高卖这种基础 年 识示是具备的, 丁是在辛制命波下, 钱由很快累积到 600W, 这时候蓬 菜已将香酒和雨起来,各处活跃春被细力贯的外有。

根热 KK 发来的飞钻色书行知,原来此时的中原、东夷和朝鲜都已经

被各人商会瓜分的差不多了,唯 留下的就是蓬莱这块尚未开发的宝地。

当崩儿再次到南禺进货的时候,看见官厅的门口贴出一张告示:"本城已破 XX 商会占有。"上前找看门的老头一打听,在美色的诱惑之下,老头道出其中奥妙;原来只要在官厅找老太爷商量商量,然后每月定时投

笔钱,坚持下来只要投资额成为本地第一,就可完全占有城池,占城的 商会旗下团员也能在城池里享受诸多优惠,年终各大投资者还能分到城 市的贸易红利,并且,商会占有的城市越多,自然代表着此商会越强大,当 然来投靠的团员也越多啦。

前几此时正是脱贫致富介小康的阶段, 手头宽裕了, 和手下诸挑夫 合计, 决心挖个城池回来玩玩。

之后,就是选定投资城市。一般说来,前期各港口和大城市是兵家必 争之地,这些城市城防高,年终收益稳定,是理想的投资场所,不过相对的 要占有这些城池所需要的资金也不少,通常没有几千万是难以从对手手 中竞争下来的,而且后期还要稳定投资,以保持城市占有率高于其他对 手,以免被别人挤下来。

对于港口重镇,光常 个人是很难拿下的,需要有商会的支持。当然 这些城池 旦占领,好处也是不言而喻的 不过目前的情况是这些城池大 多数都已经被瓜分始尽、财少力小的萌儿目然是没什么希望去做个大城 市的行长,那么接下来就要把眼光放在一些不起眼的小城市上了。

选定小城市投资依然不是随随便便的马虎事儿, 萌几深知城市年终 收益跟城市内的日常交易量成正比,也就是说城里倒买倒卖的商人多,货 物的吞吐量越多,城市的收益就越高,年终各投资者的分红自然就越高。 这样的城市不少,有的地处偏僻,城防不高不太起眼,所以投资者相对较 少,一般只要几百万就可以占领,只要撑到过年发钱了,其中的收益可是 不容小觑!

四处踩点完毕,萌凡将目标定在了"南禺","阳火","大观岭"这几个地方,然后蹦蹦跳跳的跑去官厅砸钱,老太爷丢出帐簿给萌儿看,上面记录了其他投资者的信息、某某30W 啦某某15W 啦之类的一长串列下来,仔细数了数,有7个不同团体或个人投资了,最高投资额是300W,城市总投资额为1500W。

看到最高的才300W, 萌几很有摄淑女形象的把装有500W 银票的 钱袋对着官老爷一砷:"我要投资!我要做行长!"

官老爷头也没抬, 瞟了一眼钱袋上人人的数字, 手一推, 不紧不慢的说:"对不起, 按照行规, 每个月个人最多的投资额是城市总投资额的2%-9%,超过或低于这个限度请恕我们无法接受!"

"难道我多给钱你都不收?不能通融通融?"萌儿感觉自己快晕了,哪 有这么奇怪的规定?

老头几皮笑肉不笑的说:"没办法,这行规是不能破坏的,当然,你实有想多给点,那这多下来的部分我就勉为其难自己收下了……"

七条之下, 萌儿在阳火先投资了 100W, 城市占有率仅仅达到 7%, 离 预定目标还远着呢, 郁闷之下和着 KK、笑笑他们一商量, 得知要占有城 市也是有技巧的。

.....

"不管啦!"萌儿烦躁得猛抓头皮,"你们叫我 个女儿家的整天算 计这算计那的,你,对!就是叫你哪!(义腰指看 KK)投资的事情你自己 摆平啦!本妈娘没空与人约瓣!"

"那咱们一起出去旅游怎么样?我看你这阵子工作太累了,也该轻松轻松了!"笑笑不失时机的跳出来。在笑笑许诺承担所有费用之后,萌儿半推半就下跟着他上了"贼船"。

"喏! 那就是中康!"指看远方隐隐约约的海岸线, 笑笑柔声说道: "中康是个好地方啊, 物产丰富, 民风淳朴, 其中的人城市不计其数, 都是 兵家必争之地, 简单点说, 谁称舞了中康, 谁就是真正的霸主! 不过, 中原 的缺点和蓬莱一样, 城与城之间相隔太远, 更要命的是中康的地形太过复 杂, 使货物运输周期过长, 这计很多追求利润的商人望而却步。而东夷和 朝鲜却不同, 虽然同属于蛮夷之地, 但是地形简单, 城与城相隔不远, 实在 是做生意的好地方! 要知道唱家的兔子就是在朝鲜发家的! 等游完中原名 山, 我再带你去朝鲜和东夷看看怎么样?"

"好是好啦!"萌儿应喝着,粉拳却已狠狠的揍在了笑笑身上,"但是请不要装作不经意的把你的手勾搭在我的肩膀上!"

1501 年夏, 家游高公的蓬莱根热地建立起来, 暴风雨前的宁静, 颅小 着蛟龙即将腾渊!

攻幣要点:如果想成点商会,除了有钱,还要占领一个城市,也就是书上城市的最高投资者! 你的容易,但是真想成为城市的最高占有者并不容易而对于争夺城市占有多为点,此分偶点消入了一场无法上的证据从中 游戏中规定,每月只购投资一次、显存次数多只完投资城市多营平的证。但是依多地不都发现,投资信息,而由有多知人有 2 这是因为死家所看到的由有多,不知。是已经予玩家投资的10 计公到了城市总营产中的线果 占有城市还要采取持被高占有多两个月以上,有可以获得城市的所有权和最高投资者的头征。这种商业竞争也很残酷,一般都是以一方会钱不足等致失效而出终

而城市也等严的未准电有很多种、放主要的城市总资产未产品是玩家的投资。其次也要有城市内的设施,比如火场加重的产卖、用春堂的各价费用,基口的火场费用,生产设施内的建议费,只然场的饲料雇佣费等等。只要是在城市内发生的支方行为,都可以为城市的总资产添砖加充。年终,城市会自动进行独自,平根据城市占有条头分部。至于分到的红利,占有车起设界,分得的企业越少,可能造投资城市的总合额的10 都人到,加以投资城市并不是为了凝铁,从关和嘉义之洪、夏给自己找了一个巨大的包袱与已。因此,对于内国都然而言,投资城市要量为两行、要有英都和战各投资,纯价气仅仅管停了镀铁还是不够的,还要坚得花钱。

[未完待续]







1 (1)

骑士 职业大比拼

月十五元省节,精灵世十为了促进国家各职业交流,特意组织了一个联 谊会,邀请了众位浪人、祭司、战工与法师前来参加

"百先,为了感谢德高望重的精灵,尽士的热情招待,我建议大家先敬 他 林汭 "法帅首先宣读了开幕司,随即掏出 瓶 锅头,为众人 鱼满 "感 情深, 口闷;感情浅,喝 点;感情薄,喝不着……来来,干杯!"

两杯酒下肚,大法师红光满面的说:"作为游戏中用处最多的火法,我准备代表 全体法师……"话还没说完,下面就有人打断了他一"谁说火法是用处最多的法师, 无论是群系看头和柳客, 还是打 BOSS, 混国战, 我们冰志都绝对比火法受欢迎! 所 以应该是我,冰法的首领,才能代表所有的法师。"

"此言差矣,你们还法攻击力太低,在PK中顶多只能冻住别人,减慢其速度, 想要计敌人失去战斗能力,还要看我们电法的"这应电法嗓目领人,说起话来都震 得大家耳朵喧喧响

那位火法强忍住怒火,对大家说:"冰法说自己打 BOSS 时缺不了,但这也只是 指血量在 10 万以上的人 BOSS。 般的 BOSS 要是抢的活还是立火法的,而且动使 是人BOSS、观算没有冰法、我们也可以辅修冰系、压冰、35级魔法未冻在BOSS、不 定缺了你不行"次法拿起口酒洞了洞嗓,接着说道:"还有走法,你先提你PK时 多么多么历志, 那你的意思是我们火法到国战就是过贡献去了?火法攻击力高, 有 多少敌人死在了我们火蛭之吻下。 个流星召唤之能订多少人顿။过半,你的这种 说法真是欺人太想!"

位刀浪看到争吵越来越人,忙出来打画场:"好了好了,不要吵了,你看我们 粮人,大家团结一心,奋力杀敌,你们吃来吃去也不怕疲况大笑话。"话音凋落,一个 阴森森的声音说道:"谁和你还结一心了,你们刀浪是刀混,我们亏很可不屑于和你 们为"血"

说时迟, 那时快, 刀浪从意想不到的角度探 出稿曆,抓行了马浪的衣领,悲狠乐地同道:"你 说什么?我们刀浪怎么得罪你们了?"

马浪冷笑有说:"在国战潜行的不正是你们 刀浪? 你们总是阴险的从背后捅刀子, 遭人唾

刀浪看着他 副自以为清高的样子,得意的 说:"杀人的办法有很多种,只要达到目的就可 以了,我才不管对方喜不喜欢。你看看现在国家 贡献榜上排名前上的,大部分都是刀浪。"他恢 了顿,接着说:"你们引浪难重就好么?也有不少 辅修刀浪技能的弓浪,用潜行靠近敌人来射点 芒,也没见有什么忠评,今大你故意以此挑衅,到 底是何居心?"

"是啊是啊,有个弓浪总对我射吸魂箭,弄香我 MP 都没了,讨厌死了。"一个 祭司 MM 在旁边补充道:"我是主修医疗系的、每次群体加血就要 1920点 MP.两 下吸魂箭我就要没法,力了,到时候别人挂了又要怨我加血不及时,真是气死人了。"

"姐姐说的对,我们上限祭司虽然不像医疗祭司清耗法力那么多,但是没有了 法力也 样什么也做不了,不仅不能帮她姐加血,就连加生命上腿和防御力的法力 都不够了"

"严重同意!" 个苍老的声音从天空中传来,"我们祈祷系的祭司、俗称上帝, 国战遇到这样的浪人就会给他们消。被,减法力,更可感的人我还会让他的攻击力 与防御力都大幅下降。"听到上帝的发言,大家都默不做声,方面是有感于上帝的 威慑力,另一方面也是因为祭司内部的团结给手了大家比较大的压力。

弓浪贼眉鼠眼地扫视了。周. 把目光锁定在战士的身上,咳嗽了。声清了清嗓 子,说道:"其实我们浪人也有苦处啊, 旦遭到了战士的下盘斩,就算想跑也难 啊! "

一个战士得意地捋着胡须,说:"到舞和下盘斩是战士的两个看家本领,若是不





到60级学子剑舞,光会下盘斩也对你们造成不了多少伤害啊。虽然62级的武神降 **临可以造成接近鱼舞的伤害和与下盘**辅相似的减速效果,但是这个技能有冷却时 间, 不像剑舞那样可以不停使用"

这时一个刀浪站了起来,向这位老战上一抱拳,说道:"我觉得体战太变态了, 生命能到8000 左右, 我用我的600%伤害的终极技能都打不掉他多少咖啊!而且体 战主修防御系技能的,电法用 60 级的魔法都电不住 "刀浪 验的委屈样

"哈哈,真正变态的体战还不只这样,他会放弃自己的攻击力而使用祭司加生 命的装备。因为他战然主修防御技能,只要学会下盘斩来减慢敌人速度就可以了, 剩下的全部加到愤怒系上。这样的体战,即使是胸洛斯石口人几下也打不死他,更 不要说你小小刀浪了。"老战工笑得胡子都翘了起来。

"要说游戏里最不像话的,那就是暴力祭司啦,这么漂亮的小姑娘不老老实实 地给大家加血,总是去打打杀杀的,成什么样子,小心以后嫁不出去。"一个冰法笑 着说到

长辫子的祭司 MM 站了起来, 撅着小嘴说:"既然游戏里给我们提供了攻击技 能,那么凭什么不许我们使用呀。祭司62级技能未日审购和战士的62级技能。

> 样,给敌人250%的伤害,而且不会失败,只是祭司 技能不带减速效果而已。我姐姐就暴力的很,她 用的+6的幻想者之剑,身上只穿 套的小鬼装 备, 让浪人加上狼血后攻击力能到 1800 以上呢, 有几个浪人、战士比她厉害? 那个没事总用电击 杖打我们祭司的电法,有本来事来和我姐姐 PK 呀!"说罢,长辫子祭司 MM 用目光扫视了一下 在座诸人,得意地望了回去。

> 电法干咳了。声站了起来, 无奈地说道:"小 姑娘,这你就冤枉我们啦,我们电法的电系技能 虽然总是能把人定任,但我们用的最多的还是电 系 60 级技能, 用电击杖的电法不多的 说的这种事,都是冰法干出来的,他们花费60个 技能点主修冰系。剩下的 42 点技能刚好可以学

到电系的电击杖,冰法们在国P时往往先一个60级人群冰,再一个45级小群冰, 之后就用追电伤害的权权来抡祭司, 打得你们无法使用技能。而且这样的冰法一般 都把智力加到刚好拿起武器和装备,剩余的全都加到了体力上,不加上限都能达到 2000 的血。所以, 你要算账的话还去找冰法吧"

冰法也苦笑着站了起来,说道:"我容易嘛我,一个元素系我们冰法伤害最低, 前一段法师新增技能时,火法和电法都被授予了54级技能,只有冰法没有和他们 对应的技能。要知道,54 级技能是可以在PK 中吸血的技能啊,这对于冲锋站阵攻 击祭司的冰法来说是多么重要的一个技能啊! 易光看我们在群炸石头、啥比可的风 光, 你们有没有想过我们没到 60 级时的尴尬啊。唉, 想起来满眼都是泪啊!"

法帅群里一阵骚动,有人正欲站起来与他辩解,那位老战士站了起来说:"好了 好了,大家今天聚会是来庆祝正月十五元宵节的,不是来斗嘴的。我们在精灵国的 地方大吵大闹, 成何体统啊, 准要是再主动挑衅, 我第一个就不原谅他一来, 大家干 了这一杯, 所有的恩仇怨恨就都了结了吧, 毕竟这只是一个游戏, 千万不要因为玩 游戏而影响了你的心情,影响了你正常的生活秩序。"

"王杯!"■





RO 工会战中的新职业大剖析

DATE OF



●十字军

SV 型。我作用基本製作 「「、原大」」で、「ウ」、「、ウ」という。 作人・利 園園、从「我得大手的主席」とは、「電子用P、表生、もど、他、「友報手・作文」と 用挑組主挑試もある。は、「以上大大人」によって、成代とかりに対し、大手立っ。

●武僧

SADL认像:这类式四个与似于"机汉 SVID 架子未得人,不过处果能批准环投运用查查,也能反应很大的成为,特别是在战斗最高线而10多种年发為,得《为此中有化人或慢费;如果有贷者配合,指卵的成方也很积人,可以回转。破坏对方的贴收击城墙上的中枢转人的作用。正式曾有个很大的劳力。就是必须还于集气。这个五看到六个五百。如果每气,如果这个时间被数人。或四时上了一支以中口的有事呢……

目前 GVG 来有,这一类的武世能介这样,可以不信, 也, 在

●流氓

 备,对于设有运行区域行业的"效主"本心、自己支工榜。也可以用、1等1、实存基础 封计对效方面打的平平扩大进行人继承。因为是动力甚至满力,协议在运方还能构 用分符及人行为自由中进行打击。流通的自身直是;见一个战一个!

●贤者

●炼金术士

SAVD 综合术 1:主要编并 AGLVII (DEX,这样的综合术 1 不能是金钱效志 的建设自用离价。别打正性 9 m 都是令人称语的。新原以中,陈企本主是一个相对 较高。距离、只是他们。对策感,等一则并依条危联。有效超离放主剂物售上水 燃。投标总值这个状态原本社较废钱,在是对于VII 型的利亚效果其全管超过较 也。最佳被中的打能于以供没有这理经验的现象超纳花费十二分种才能并这成场。 高高人系的对型投资企民人上,也能在一点有支持下保证基金术工有一定的以上 能力和目示定力

●诗人

DVI 污人;污人可不是在 GVG 耐候吃污作 ()的,污人就是辅助辅助,再辅助。这 笑污人看自《凉化我与光·尔·雅人、小河 GVG 中伊 电比较多的技能是布护奇之 痔和冷笑点,点者可减少魔法吸引引动和施放延迟,最大 "0。碌时时间减少和 90% 延止减少效果能电力积度 1 人 有或小,知能自为 D 具个满 D 的 自人布拉奇之好的 被扩,从当气症较一人构定也衍不再是妙想。而后者需要退队后里独作用。因为冷 笑声误论冰冻或果要些胜紧或气,但是私我不分,甚至已为队员更容易中一些

●舞娘

VDI 約線: 都记有蝴蝶的地方就有混乱,她的尖叫使无效真嫌好以尽折 腰,GVG 专用的适建议 VII 型, 就算被对方高 VII 的输上和十字车维世也 能坚持。改制间,管直就是所有 L VII 型的大生克星,虽和诗人。样最少 直接参与攻击,但她们作用是使尽可能多的人能入无尽的

 □ 被要与效益。但是由自由是被尽明能多的人而人无偿的 解意中。虽然多是单独行动。但其事要构绝不属于其他任何。
 □ 有效可于舞兢这个辅助学职业安全也很重要。 每安全的办法是自己专工学不事先用工物料。或者躲 之 进事先准备好司上章里。或是连打日水早持到已方后 排出下方火每有。功学可多四在城上工。如有直入的布护奇。

之時支援。」以起於达→移的延退衛に助すれ;如有个國心可以使用为你服务減少 時大利去。」進設快應應法造成的 NP 不足。思之选择实時利其他辅助的地点限重 要, 15.5.7 您系依的人知道自己怎么有主要物质的代价。■

魔法奇兵 学会三只脚走路

长河北东南大约, 门户为文,则无一个人的在地上,并可刻刻都会不开 **词人的帮助。但**是,是有社会。发来,心室的激烈,人和人之间。天系也 日楚冷淡,每个人忘日,能与都被记忆前"字会。只声正路"已经发往 如此们重要,多一只需要完多一条路,而正一量法自己。中世是国北方要想处处记得 开, 所行, 正国党, 这两是全省正式支前。以

第一脚踏定神州--成长指南

望人游戏,从有许人想一下在此手村一在这下,几条。从气情下多点种打些纸 级区舟约5级 按下来自以考虑同在"弱者之地",当外,如果您达钱,可以留在荷 手村升到8级再去。在自在房产的地位, 定要是行换工5级的装备,这样了能量 付款下来面对的敌人。在写了"睫,玩多们可以打一些威勇力"的私本论句,若有 体则行用微同机之,以为太贵的水子,则还希思信金不重的。手来说,鲍付是个成 大的风机。物效用。一点不安全的证据下,在农民方理分介,关急能力的大艺术,这 样献换就用以上2010年2日。但图10元子6日,就同以改集或正有条子。一方以打在 有怪, 运气灯的证券一般需要了一点以赢利百万。

13 约1 cl 备 Sourier 可为小,从人树。建以一其他玩家一起打,这样会比较 节百药水 15 被判"呵"证"" "砍剑齿猪,会掉不少好东西。到16级后,如果序》。 成分外, 成八万利公, 水, , , 前往"沙漠丝路" 砍库巴升级了。在沙漠丝运一点 针 鲍勤 20 汉、汉个门路、以后支付任务等等的成立。由任职主义等。他《逐生创行方 了,接下的方"一点"是"打造"。第1、第一21、破打电影下面。为数据定,然而去"压搏 之地"打七大杯,或者去"所得对证"打化,这种从供商先生的证效"。约约之后去 "期下河穴"有效的自角体,接下未好会定一个比较过气则压暖。利,不具的抗蒙 升台中2007年,4月15日在"场景。八"了一片岩洞穴的嘉门、连续仓检手、公人 龙,都是幽识更东西支有不错。它间的区内,在《**里升级将会非**》等。如此这般,师 家也九十式告别了一手心段,从此之后流改之似开始步入正轨,更为美好的未来, 也将净净积气。

第二脚挪转乾坤-验验要占

在游戏中能有定物将无疑是非常威风的,但是想要成功的骑士泥物,却不是住 容易的事。您要人更需要,气何人们受了一当然,因为一定要出到点子。,这其中也 是有弯门的。在先前无是有条件用,表示玩乐魔法力必须在多以上,如果量为不 够,可以带一个集15 魔汉力的司锋,以样飞机以青户骑士之物了。其代,骑克发消 利非富多的MP, 所以在输之门。 定要公河 MP。再次, 也是最为重要的一点, 想要 有涉及上骑士无势,必须先转动,没有联冲的人是不能验吃的。最后,院龙后的装备 公与设势形式。河东河交化,发表备的东西会社有职业监察见门名子。因为装备等级 要未都在40到50级左右、所以人家输了它物之后可以先练人。此外,随着宽物等 效的提升, 还会给自富来的分别,以发展, 尼物有一数。以给你 30%的经验,算是非 第不能的国报了,有可量中两是任何的









者要特易护证的量、引多许手见失。11.15的等级内针元是的扩大大抓了呢 物、満心ない。打書です在り食物、垣、これも新四世合か、市・日本真立。「伝 个够一爱吃了心人特有。1、这主言心下每一压但是过分的证券在社会代来相反。12、 果。其是,从此,但有两条的竞约主义化成了诸如心的太然了,行动力逐低工力。以的 过火了,防御力降低1 中心支出的可火了,农事力降低工力等等情况。殊不知,这 科基本教皇。 国际优点是美国委员区复制、但代是设务的支物等未从此有了先人 达利· 机工业本规算, 15.几条中。记费, 15.11、三、近不识因是贫名自由于设括目已 1, 2物 此人,抓着狗也是有两个发长了。1 公道院第二支20户的气中的工品成本 等去。仍装备师高重方者以达到20一片手,在抓到了物《后。游戏系统会目录社会 你的心烦烦目前,并将其轻松的。主身一才也一才吃一样,或主,完成各的用作在冷淡。 新非常的代,九会有专属的竞略了。但是,为一你拿个证券本的专物和你的职业不 福行, 墨珍怎么办公玩马, 连只有事作, 八二旦抵命的一种是, 无物先指。 所把的主教 是不会进冷行的,而可能让去扰乱的支撑的要打心, 机整一可电阻以间距,如印取 金、光大完有起家自己的决定了





第三脚气骤山河——致富心得

财富的魅力不同价流。在游戏中由于应选的产量,实达但也是存在领点。当 的一在一藏法奇只。中,最佳的政司之路,为朱元也是全成系统将原科变成成品,从 直續取得价。含成的同程是从系的等级心。达到5次以上才,合成可需要魔法少 每. 可以在药水店买黄色的药水价充,或是食再外打到一些"杂项"物品补充。物品 合成科位于物品快捷利的产气,内按尺键进行可断。

利于辅忠的合成,笔者有以下一些看法。自先等级相同的物品容易合品好象。 周, 其次参与今成市物品数量保持在 2~、为住。当然了, 如果你急于清个物品栏, 也 可以把不同的东西全成图法,也有可能会。现这绝不到的扩展。古要只见的是,的 造力越去。可能下便是我东西的与秦帆会越海。对于有计划自合成,也就是驾战舰。 与的含成,要注意物品的含成有。是两字数程的适为展制,在原期物品有收公有。 有学,其中第一有和第一有分别是四年的等级补包是方

行文全证,笔者的"一只军教科"也就完毕了,标仁各位计者也都可以结约的 用好这"三只脚"了。《魔法奇兵》是一次值得深入何元的清戏,对于所真热灵网络 游戏的玩家来说,最大的幸运莫过于此了。希里以上这些心得能帮助各位机家更 好、更快的融入到游戏之中。■



猎人 MM 心得不完全收录



之所以区系,是因为它的互缀是非常困难的,而且升级后的宠能力成长前优 势效果又非常自泉。一次。"被尼开坡的时间足够你再合出更多等级更高的吃。那 么, 怎样 1 能 年 日 上 级的宠呢?

未必是你。生而性怕。大家拚育可得被目标只是一个,为了拿起更高级的宠

目光表 [1] [1] 14. 到底要合哪个属性的宠, 找好要和的基本宠也就是 R0 冠, 然 后日己去長, 内核型 定例来合。例如, 你要合 1 只(公) 云龙就要 2 母 1 公的天使 球,1母1公的可爱球,1公上母们需魔球,1个公里蛋,2个公泥解,国内破本的。猎 人 MM 吃物介成了的性物,是适思无变的,这气好的活 15W~3W 就可以合批 1 个 R 4 的 宽, 而 a 这种 合. A 主要是为了 a 低级能装配的高级宽, 如果想出高级装配 的意体不知人标图也或方便

合定的时候四层心桥气碟,如果含了2次还是合不出,就倒着合试法。直提是 他4个也可以中R4的充分。合定的可候。定要计划好性别。你工次最多提20只

> 龙, 如果钱够的话, 计算好性别可以工次回来合 出4只R4的宽。合宽的成功率是越高等级, 成 功多越低, 有目和人物的认同度也有关系, 马手 合图系成为参与,法配合思雕系成为参高,创合 **尼条的**句, 粒套胃系的局。再有预是合的主泥等 级远远高于同定等级时,会比较容易成功。

人 MM 是由韩国 XAI MEDIA 公司推出的处女作品,这款游戏准乐了 韩、对大多数 O 版游戏的 2D 界向,与现在大多数南连航直才与以享受坏 趣的游戏相比, MM 全了那些当吧玩家和低配置玩家很多选择的机会。 相信许多喜欢Q助游戏的女玩家也对游戏测颖的宽彻介成系统情看独钟。为了证 人家在1猎人 MM1中玩的更好,下面就将我的一些心得汇总在这里。

本的基本操作,但加入了许多人性化设置。由于 50. 家最需要掌握的,是游戏的微操作,这是整个 游戏的关键。如何确保角色和宠物在战斗中却不 个于挂掉,又能很快的消灭敌人呢? 运甲建议有 效的利用编队,首先把人和3个尼起源成1 号, 再把人编成 2号, 3只龙编成 3号 然后有看 自己的宠的 + 围、防御高的漏 + 号、敏高的编 5 号, 攻高的编 6号。这样就可以在需要时, 按对应 的编号键来调配定物逃通或攻击 战斗时,可以 利用宽来偷经验,首先用宽物围住敌人,然后1

角工去打,看到敌人的血具刺。点的时候,迅速按工号键把人和宽都属开,然无把 宠物喰掉,人工去攻击的同时放魔, 或可以轻松取得 4 信的论验了。如果译物比较 容易被打死,可以先把攻击强的龙牧莲。有时侯怪物的冠度式人动行名, 怪物攻击 人时,要迅速利用2号键把人物调开

如果要练宽物,可以利用魔法引怪,在怪物快死的时候,就叫上个魔攻与的宠 放远程魔法, 例如小新的吸占, 人龙的火焰等, 这样你可以在一个地方无限打怪, 练 级速度也不会慢的 如果你是去打低级怪物挣钱,可以利用分配法来打,就是1个 宠打 只怪,也就是单挑,这样赚钱非常快



宠物是这个游戏中最热门的话题,想必很多玩家喜欢玩这个需戏瓷是冲着Q



版的人物和多物合成来的。 角色实力的强弱,很大。部 分取法丁趾所作的宽物, 机 家与区物的管线。衡量主要 是另的每级, 而不是你病控 功的人物 这个游戏不像石 香用样,发现 只好龙就可 以终生带在身边,在这里,各 贮设的 克都会不断变化,就 算是今田的 只好吃,它也



《猎人 MM》里的装备是不需要按点数穿 戴的,只是要求等级,每亏级是一等,每3个等。 级装备的外观就会改变, 电惯间是目前只有武 器的改变是可以直接从外观看出来的 → 个角色

只有武器是有区别的,其它装备都可以共用。目前装备有3种:普通装户自字自色说 明7,带1个附加属性表。盖字绿色说历1,同时带2个附加属作装。黄字绿色说 明)

在游戏中,NPC 同志里可以买到和级的装备,但是全为普通装,向目高级的装 备贵得离谱 超过 40 级的装备,带有的贴属性的装备,只能通 过打怪获得一有 NPC 处还有类似嘲画的买卖,是好是坏 买过来才知道,但是价钱与得可相 拉落在地工的物品从。 名字上是无法分析带不带属性的, 需要一个个捡起来看 在装备选择工,要主意分辨各种属性的优劣,比如力量+1,基* 码次击力+1, 虽然都带上个属性, 但是按每加5点力量才加 点攻击来看, 厨加攻击力的装。

备比较实明,相当于人物提升了

用于游戏型的设定, 装备实到 NPC 那里是非两不值钱的 所以当玩家等级升品,淘 汰 些有用的装备时,摆摊未卖给低级玩家比较合 适。目前 30 级以上的普通装备的卖价, 般只有 NPC 处的13或更低,要是带了好的前加属性的就会贵不少

上面就是我在游戏中的一些心得,希望能给大家带 些層動 希望人家在《猎人MM》的世界规的更

浅谈奇侠入门级角色

有一角快。 Xiah r. 仿佛是一款集合武侠与奇幻为。身的 3D 武侠 5络 而戏, 四其实气向快。骨子里仍然是武侠, 只是它已经背离了传统意义上 式售的范畴 或者说,根据我所能见的资料来看,但比我们最为同往 的五代司期更为久远

| 奇快||的背景设定在太古时期,女娲补入之后,诸戏书的二个主人公 善善 使刀剑的独孤, 头艳惊人的慕容以及力人无穷的针辕, 分别作为人类几个氏族部落 的伙者,与神魔战斗。基本工,如果你认为*封神演义,生的哪吒、杨戬也属于狭的 范畴,那么优质会力。南侯、的背景设置感到坎克子。

在这字背头独特面到显着大量东方文化的武侠网络里。你不但可以学习各种 能是核大增加四四的大学秘密。同目那些智经一边含有式伏小说。边计你见时里 展现出各种风起云流场点出起去,也无不以华丽的效果在游戏中展现出来。

而我以为,在一句认一头接满些的独孤、媚态力手的慕容以及力大无可的针锿 个角色。中、最影体现在我甲华上古大区风采的市场在北西。已像人、全有2003

年時上网络游戏品自动成女性形多设计奖的募容。 慕容人爱职量,冷止无人,以"自告为主要武器,徒用 恢复技能和台项技能, 敏捷性高, 工于便用扇和耸 失武器

以慕容许为体验。合何。而起毒, 自先要了解 慕容的两幅在3个压业里是最低的,作为弥补,她 的基因却是最高的 一毕竟连毫是女人的人性 蘩 容在改正目标时的发点更是尽量快的雨火目标、展 林有键要行点。尽量不要由CIRI 键目6,发表。 这样可以用最小的损失换来最大的收益。另一方 面, 慕春的必杀几季在3个职标中也是最高的+14~ 13 左右), 也可以紫孙一些自身防低攻势的遗憾。

游戏伊始, 墓春和其他角色。科出生在奇上怪石间的村落之中, 基本上 1~5 级 U.以通过打村外的风空主很互致。并为了解游戏的基本操作。由此还会触发。奇 仗"中多姿名行的各种任务。正如"破下带头的狂犬的头"。实见 100 金币和 1 户市 望: 《它如"万物属性"和"初步武功",前者修理下兵器就行,怎者更简单到只要 你买本武功秘和流流获得声望,并且领外获得一点修炼值。

度过了贫穷和培育的1.5级。当学会了加田的技能。慕容的价值就体现上来 了,你可以不必行打几个怪死无奈的躲在一边坚冷板凳,被周的内庭让慕容很少掉 面,而加加术又在极大程度上崇补了慕容。其破打中就要坚地极体思识状况,战争 效率正此人人批开,

使用加加技能的技巧:用最标右键施法后,不必等待动作约束与再行动。这个









施法以任司以时以击败移以门, 立八中断, 自绝法的效果不会破中断。注意, 给自己 5. 11, 只要在空地注: 下在建两可以, 不要可到怪物身上。虽然不会给怪物加血, 有是会很要正美丽的词和SP。

等效之到。又过其何效心后,慕容就可以去图热失信的地图去散炼了。攻击的 日标的区域: 老老一等户——大里看看一一数影。日本像的怪物, 暂时这样吗 见 头怪 具本 百年科区那里月 1~2 数后就可以转到下三种怪物,也就是说

> 可以在这个地图上练到16级/有,就可以转到沙漠去。 余"背"但礼提是已经有了不错的装备,衣服和武器 都是至少要+3 的 否则,急于换地图系"背"的话,即 危险,效率又低

> 五级技巧:10~20级阶段,开始是赚钱的好时光,解 有的怪物只要用从 NPC 那里买到的装备就可以轻松 业付 耳目, 怪物种的合币和装备量又是又值钱, 都卖 NPC 也能轻松嫌到 20~30W 需要注意的是,火山的地 图有半过都是30级左右的怪,不要怀着侥幸心理去讨 便宜,这时候去是绝对要破秒系的。

> 初期不用为钱发替,在 NPC 那里买来的装备可以 轻松的帮你业付到 15 级车石,之后就要注意留意各种。

售售装备。目前在区物房上能够获得的装备最高可以达到+4·我所见到的最高就 是++了,这样的八额点压力基本能提出将几一信,效果还是很可观的,衣服之类 前防具也是同样的可以打怪得到。此外还有装备能够耐加各种属性,可以提高人物 的属性点和能力,通常+3 级的装备减能够达到甚至超过下 级的装备了 注意, 高年 平代表攻击力的筋力,代表高個力的持久力,增加攻击速度的敏捷以及提 高年命上限的体质区四人属性元全要根据你装备的要求分配。千万不要在没买装 备之自此先把属作加了以至写传奠包

当然,这些好表备除了打怪获得之外,还可以通过一些城市、比如沙漠)的赌 博丽太邓生天到----不过在你构天之前是看个到装备的附加属性的。价格也很离 譜 据说海戏中期某个人」他的任务完成以后,他所卖的这些高价物品都带有特殊

> 旬属性, 而此领的灭他的东西耸了要多付钱, 武器却依然是 鲁适的, 21以我为比。直很好奇那个任务是不是痛打他。

> 到达 15 级以后, 相信无向允绍的这些《奇侠》的优点 已经破伤。 领路, 有具实现在已经有许多中国的独孤和。 慕容们现不及得向避到韩服开始了自己的大侠之旅, 也无 还于。位来自韩国的资深坑家这样评价《奇侠》:坑家只需 要一边经检查记信着咖啡, 与项着这些游戏,就可以完成 与吸的"毛杆"。以此来贯彻了目前最热门的 CMMO Casual Massively Multi-Player Online 一轻松大型多人 在线) 概念。再加上游戏制作之初,制作组就考虑到跨平台。 的优性,将PS2,XBOX和PC的玩家只要。室,在司 组服 务否进行窃戏, 其魅力已经势不可挡 ■



幻灵游侠 水属性任务难点解析

E. TEAU



厚値 (1) また。内見の様と中的等級不断的提升に対象人数に対象。ことでき して「様」不は、生比上前 4 数 年 。 5 数 6 多 1 个人はも、 切家 かっ 集 を適しま、人事件と多中的。 全、 4 可みに行けれて ましまが作せを糸 数でも人にといる (4 で)数 2

一,水属性任务部分必须穿物物品

| - 1.4 名称 | 作用 | 如何得勤 |
|-----------|-----------------------------|--|
| Sen | b | and decision in |
| 28 2500 1 | 13 | 9.6 |
| 100- | the transfer of the first | (14 (15) (1) |
| 1.41 | 10 1 1 | 3° 1,1= 12=1 3,4 2,12 |
| 44 | 1967末)、14~冬四元10円2~ 1.5円6 | 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1 |

分析: 水罐竹件各种,大量分都需要找片,所以大物力宽约的失去。上下其中的一病者。比例失同处,在主最橡实肥果水至重要或择哪一个一个。一个一个大量的一路线点燃大器,相同。但是关键点还是不同的一水漏料目等自从产生。上于两个一是获得长地性各位之物放入者。 是获得300级。与实同一集集工程的工作。在农业价值各场等中的一项。1 现的均均或不需要人用心外一需要从实际还经为核公司。但证,那么1万万层分支的人类。

二、水属性任务关于宠物和级别方面的要求

点上志打主,來面性任务上傳到的或弄物数人人類居,的觀然是來面性任务。 人來在內的稱例的無一學的一定是來個性的景多。「此上台主愿物或好是一步。1200 級的上衛性臺灣。这样可以克拉水果在各物的改士。推荐 1200 級的妖 MM, 不良身 主从牙周市一只全条的梦识。因为任务中会遇到,个不条的效应。上系会被克、堡 有我认为几分析打的600 位是打 9 只 1700 市區 实、自多00 东西不会的效应。上系会被克、堡 有我认为几分析打的600 位是打 9 只 1700 市區 实、自多00 东西不去。在这上我想提 122 允 , 1700 円益发展上,不如去沙巴亚人 1000 次 , 上 的人象、自然这些都是垃 城市, 但是沒美養。你只要用女臉捏人象的心体一下, 每節 1500 有 有 可以了 (因 为大象是蓝发的大数。不要忘了 (人象学会和取没古, 要不然 人象版证, 打不到節



发,影相可论。大小切生各更行为双式尽能动。一些方法字。一些复数分词更物权 元元之(1915)、元章等等

在人的效力。1、最可是个为人。人们人顺为100以上,每日要1300以上整行 最高极强之180以往,是有可以的。最可要完全。于2000年1000的武功。或者是 自我了解了包引起。这样也是未把领力使一些、假眼的事

发展选择的风气光初,显然在无城里。一次任务电,需要将均均则化成 800 被 以一般来到 1 月,这种才可以获的最终可必物效本學

三,水属性任务简易流程

下。我也以外、《朱国四千等子》,,看《路由为法外》是要拉制批准。故 气速引了。我们,或一题U、在一些相关缺氧价多工能并见号,还有一些任务物品 有在分便的高速等或集除了。由有手电影任务、那样的改革会比较为

司先,到那个一条找出各个老人,58.48)对。F

【水中专之】:与"一个有价"也用之有"对话,它会说验"用资本"产缺少一种"种气量行",总信气来点个用关"各等产资"贴里拿一到降时身找到"产羽"与规程充分之"一位了。到下先大同"形均行行"服宜产到种商花行交给"用用飞池"几点得到"水市专之"

【水孔 参》】:与净(>原"等支属点为" 326. 对清,完要求明有来才水力率的人只要打败结的几个气力就算主理他的考验, 只要打败方式 500 级的厚皮额式可以有新"水石参3"

【水有参4】: 近个 (4) 等 " " 等 才" 句话, 它需要 一种" 基础单" 为 可介傷, 要 5. 从 9 种 一来到两 果古技" 柳 ボ 卷 人" 句话, 选择说是 帮" 等 尽" 的 们便心 以 得到 " 孟丽草" 写 有" 孟纳草" 受 余" " 方", 力 了 表示总 讲 它 省 会 送 像" 水 有 参 4"

【水孔参5】: 五有"水孔参4"到面写小套(6848) 技"是表"对话,"点景"发来 地家都区想人生。人口没的城市。46100 找到张光感,地家只要帮忙起送那5 以 700 致的战事舰队。以行到物量"凉岸"本"小国两两小金"点表"那里掩取"水仔参5"。

【张行令二】:在咏幽点。[1135]找"马师头尔布"对过,要永玩家展示止日己的强人能力,去实可各找"马叶头人哥"对话,打饭它手下的二只900级的马叶头,得到物品"考疗之障B"上到写幽点之上得到物品"水有令一"

【水石令8】: 在那些林 1731 与"蛋蛋鱼"对话, 得到"两查委托书", 带书





找到杨峻"点才"。61年1月6日,广大山城拔到6年2日,五打五日兵11日八七人 新妈,我找信用你,为你的"水灯头×"。

【水口を 7]: 表末式 25 "公本"(1.14. "上获赠的地精灵之链去青灵洞找

【水九マル】: ア・以"(ひ・444" なら、3 "なにら"人とこうから "[[[4]]]([2]] [[4] " Ye (K" o () Feb () Company (m) Make the

使"打火", 「ロ もりな、(1")」、(1") 11、(1") 3" 获得水行令。

【水付でわ】:サイビが中国の内にり組入。"八十"換水行令

【水疗灸科】: 身气火作之形。树枝无物。等人只有。这么有些心。"" 城"。一、"自己,"徐二发会自体。5000亿元,完成各位,1700元之 妖神人ではなりないかまければから

【水水~15】. 机交换分离器 1542 (水水). 在1991年100日 . 开展广东省 到"几个老师从。"。 6. "月" 6 下。"

【水口令上】: 为积积5点47 "为一5" 6. (1.1.) "自由4.1.1。", 去聋耳地狱找"红 J" (j" " . · J. .

【水打 (17】·打 (1 · 1、"* 1 · 1) 和" 10 · 1、2300 的硬骨鳄。得到"孩子的悔 司马"文((南南) 人(马)) "((四))"((水)) 令(()) (()) 的等级达到801级 以上,你会有好,几次。」四個

【水石令18】:与正百城。"384户"为中"司"。与"允许之名与疾力"("五"。。 答妹,因同识为人会引领力作为"各种"的对话,也是一个人会与人会 条是对面飞。[17] 17] "水有令18"

【水行令物】: 与我有限1364(百分"大增税"约14人为投"而未换",在现代 桥头 [34.12] 找到"小风"。打火上火2500年,8万条,6套,2万米。上上水之推水 1. 3

【水石多类】: 制奶油边探 多种 技"铁厂布"对点,"是在一块周天移植去 一十十二尺形, (1) 后"品"的"品"的人中自一花的水气冷。如何好许多好一些高点 800数以上的公众 共同国际区域 衛生工厂機

【水石等的】的五城举与《四路》。 "鬼子鱼",只有"水石令21"。

【张与李章】: 与白城尾物店"交交" 对信行"考价还养仁"。由人"丰富我"到 出了。"出文也人为可以的使更特别 "野、飞行"相侧双飞物分,是是换"大门 4, 11"

[Not. \$ 23] : "just " " " 106 The " 13 衣电子"对心,两人家。, 26、51段"自行 智用点"政本元章之上用马振了改者相战



1、"四十二是一个"一个权证",人往约"朱行文之"。

【水行令24】: 与紫禁城(81.91)的"乒乓鱼"对"、四人、《各中技"者。 匠",把出風之谷战斗随机得到的物品"兽玉"交、"老一声"疾告衍出之人。门去 交给乒乓鱼换得"水行令 24"。

My Mi

一, 19 事。25 纪, 找到"悠悠老人", 只要你把玉糸图卷取了20个, 就可以 回答悠然老人提出的问题。根据, 在一个人, 24 4 4 4 5 7 7 5 4 21 2 5 6 4 4 4 4 4 有强大的力量"。就可以行为企业与人大汉。一步成为人是不论。如果是四条"对本 知的力量的好奇心",则一一, 5人, 5、 万公, 我们, 八十 向核之 * 章

【本一、生态】:有个人同一318个。我"我有点最气"对共享会发来玩家去寻找 "你一一的多个手工。在老孩是什么无有的的人名的"正好的",我"你从着人" 17. 乳打 4. 产生压力作 生有产生 医水床 一点或任务上。""上梁水床去找在气。就可以 · 和 人工學以下提生 3 m 數 在手模。当然不起手取为等模 ,并得到碧水乡。到此 正成未通时任务有主意以防

【自云食性等】: 第4"自云色" 到 "大国我外云当中南一坑南及电系完成两件 事情流行通过三百年於一其一是,因後中城中,行在於日本河。其一流是最大成則所 每个日本风雨彩料厂了11亿农民化。或一个118日城一学城市自己区区的"华食 老人"《西面图与自思生、医疗证证、合行性未成自然不在扩下。但是假公济和 前性食者人多生等人等于"这个"方式放了。女果均多符号而这个钱允许以指在 "当食老人"的家书云水吸收。有节或用"精食老人"的几乎借源人交钱。交给他 10 万两银子厂《食行到》村家"工作会老人引发出举行未汤、劳产"艺举门下 飞"。(c) Soung以上可以归向子公子。(c) 火态、(高速会用水离性的力量记"彩 明明了"明代战"战争。

四、任务经验谈

系统型。"Copyal 特提信件包 Pin 级,然后可以得到 200 级奖励进自进化,几 国门形衣与杉林 加了也投一个字"900 级、周为一般网络并被都在最后几百级比较 慢, 房间有对未居比较好点, 国民奖制的方式可以很快提升吃物的最高级, 明显划 WAY SE



古风是打方艺和标做 3500 的直药, 直药。 取记权对抗,10未分钟就可打20多个。但就是 利其专打了一,复果去买的话一个大概要包 1000 方侧币, 气燃如果你有钱们话也不在手这 九子,广气者比较分,只能靠打,按一些地家的经 产,在华标 33 40,25 25,24 20) 似乎概率会人 此一小月,这种概率上的事员不能确定,打出后 村以五寸坦1.,,在文7点,以直为主,便能报 」(11-35 -) 均有的 ■

游戏大补贴

无论你的 PC 有多高档,迟早有一天你会为它的游戏性能而发愁。别怀 with IPO GATTON A CARREST MARKET AND A 面临着 Windows 平台随着频繁的软件安装删除而变得臃肿迟缓的尴尬。 当游戏执行不畅、载入过程遵长却苦于束手无策(1)。 戏大补贴》(GameGain),也许它会为你的 PC 游 · · · · · · · ·

STATE OF THE REAL PROPERTY AND ADDRESS.

听到提高游戏系统性能,每个人最关心的第一大事必然是 ——它能提高我的 3D 图像帧数吗?! 在 我们已经做过常规系统优化的简体中文 WinXP Pro SP1 平台上,测试运行 DirectX9.0b 标准的 波斯 王子 时之砂 ,以 FRAPS 软件记录实时 3D 图像帧数数据。测试结果表明,以 GameGain 软件对系统 进行最佳优化后,相同一段 3D 场景的平均图像帧数比优化前的最好平均成绩提高了 0.5 帧,升幅为 1%多。点儿,这个数字微平其微,甚至可被算作实验误差范围。而在我们同样做过常规系统优化的简 体中文 Win98SE 平台上,以 3DMark03 软件测试 GameGain 优化前后的 PC 系统,在四个分别针对 DirectX 7/8/9 的硬件 3D 游戏测试项目上,也没有任何效能差别。

東面系统性能:显著提高

不过当我们在另外一部未经常规优化的 WinXP Pro SP1 平台上上进行测试时,我们发现其桌面性 能有了较为明显的改善。那么 GameGain 到底在背后对系统进行了哪些调整呢?

事实上GameGain主要对视窗系统的程序执行优先级、内存的分配、硬盘读写设置等相关的注册 表项进行了调整,其调整策略则是基于软件设计师对每个用户的PC进行各部分的侦测之后,根据其经 验公式来决定如何设定数值的。对于那些未经手动优化的视窗系统,在默认安装状态下,这些相关的设 置往往都比较保守,特别是关于硬盘和虚拟内存方面的默认设置。在中低性能的PC上,较少的物理内 存以及较低传输率的硬盘系统,对于游戏的运行来说就意味着更多的磁盘读写动作,这对游戏性能的 影响是比较大的。而主要针对这些方面所做的调整,自然会带来比较明显的效果。

@ 日本女性日中,一局供日

我们相信,对于系统优化高手来说,GameGam 所做的工作,他们完全可以手动调整若干系统配置 并达成相应的效果。不过对于大多数普通电脑用户来说,这样一键优化的傻瓜式的软件总是值得欢迎 的,让我们来看看它的使用方法:

简单的执行安装程序完成安装,运行 GameGain,弹出的一个简单的小窗口,令人有点不太习惯。 不过既然是傻瓜软件,自然简捷至上。选择第一项 Operating System 的下拉菜单,指定你所使用的操 作系统类型。如果不清楚的话,应该到桌面上以鼠标右键点击"我的电脑"图标查看。

Processor Type 的下拉菜单菜单用于选择电脑的 CPU 类型,不外乎 Intel 系列、AMD 系列和其 它。相关的 CPU 类型信息可以如上方法查询。

Speed Setting 就是两档优化设置了。GameGain 是共享软件,如果没有注册,那么可以使用 Fast 快速优化料 而当你点击 Fastest 最佳优化档时,会弹出注册提示窗口,注册后才能将开关拨至此档。后 者比前者采用更精确的侦测和更多的经验优化公式。

至此设定完成,点击 GO 按钮开始执行系统侦测和优化设置 现在是不是有点担心,万一优化后不 爽怎么改回来?没问题,一旦完成设置,RESTORE复原按钮就可以点击并将原系统设定恢复。根据提示 重新启动一次,看看你的视窗系统有没有改善? GameGain 一次优化之后既无需驻留内存,也无需重复 运行。■(文/PLAY!LAB)



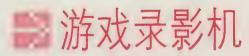














以利用最新的《游戏录影机》(FRAPS)留住你的 美妙游戏时光。

FRAPS 早在三年前就作为 3D 图像效能指示软件诞生了。在它的早期版本中,支持的 3D 图像编程接口 只有 DirectX,对于当时在游戏制作领域还有一定影响的两种主流 API — 3dfx 的 Glide 和 SGI 的 OpenGL——都还不支持。功能上只是简单的在后台侦测游戏画面帧速率,并在前台运行的游戏画面上显示 出实时的帧率指示。虽然是一个不错的游戏实际运行效率辅助指示工具,但无论对普通玩家还是专业玩家来 说都还缺乏切实的作用。

时至今日, FRAPS 已经发展到最新的 2.0.0.1777 版本。我们之所以重新关注这个软件, 是因为 FRAPS 已 经加入了功能完善、实用性极强的功能 一游戏影像录制。无需借助额外硬件,通过软件编制的技巧,就可以 使普通玩家利用自己的 PC 录制出原汁原味的游戏影像。

FRAPS 的安装非常简单,可以选择安装在剩余空间较大的硬盘分区中,以便将攫取的游戏录影直接保存 在默认的 FRAPS 安装目录中。当然你也可以在执行 FRAPS 后指定其它的影像保存目录。

第一次运行后会显示 FRAPS 的窗口界面,第一页显示了 FRAPS 的版本号和注册信息,其中有一个 "Start Fraps minimised" 选项用于设定 FRAPS 启动后直接最小化缩在系统托盘中。





游戏测试新贵

FPS页面用于设定其传统的游戏画面帧速率显示及测试功能。默认的【F12】键可以在游戏执行中切换 帧速指示文字的显示位置,或将其隐藏。这个功能也可以在旁边的 Overlay Corner 示意屏幕上发定,点中的 边角雷达框就代表指示文字显示的角落,点中 Disabled 框就是不显示指示文字。在游戏中叠加显示文字会 稍微降低画面帧率,这在进行测试时会造成影响,此时应隐藏之,默认的【F11】键用于开启和停止画面帧率 测试。FRAPS会统计你在开启和停止测试期间游戏显示了多少帧画面,最大、最小及平均帧率是多少,并将 这些数据写入安装目录内的 FRAPSLOG.TXT 文件。每条测试结果都标有时间,方便游戏则试时备案查阅。 至于 "Save frame rate to file each second" 选项,则是指定按 1 秒钟的时间间隔连续记录当时的帧率,写

入 FRAPSSEC.TXT 文件中供测试者查阅帧率变化情况。

由于最近关于显示驱动程序作弊以及一些大牌测试软件的测试准确性的争议,以往不被注意的 FRAPS 却以其"真实测试"的特点受到追捧。不过由于 FRAPS的测试阶段受手动控制,测试样本的一致性难以保证。在这方面 FRAPS的制作者还需要动动脑筋,以确保这颗冉冉升起的新星找到自己真正的位置。

量攫取影像好帮手

在 Movies 页面中所展现的功能,可以说是 FRAPS 在目前真正的实用价值所在。当 FRAPS 后台运行时, 游戏中随时按下默认热键【F10】即可开始录制游戏影像,原本显示帧率的文字会变为红色,表示正在录影 (当然这指示文字不会被录入影像中),再按一次则会停止。每次录制的影片会自动编号保存在指定目录。

设置页面中,勾选 "Record Sound" 表示录影的同时也将声音录制下来,相关设置中 "Use Windows Input"表示选择系统音频设备指定的录音输入通道,通常是麦克风或线性输入端口,这在需要合成外部声音(如 解说)时会用到。不过通常我们是需要录制游戏中的声音,就应该选择 "Detect best sound input" 选项、由系统 选择录音时的音源。 "Sound Device"显示着系统的声卡设备,"Sound Input"显示着系统侦测到的音源。

关于影像的设置,首先是帧率,可以选择15fps、20fps、25fps、30fps这几种。按照影像规格的应用惯例。30fps

用于电脑播放的影像或 NTSC 制式影像, 25fps 用于将图像转换为我国标准的 PAL 制式影像(VCD/DVD)在家用影像设备上使用, 20fps 和 15fps 则用于网 络影像。另一项设置是关于影像画面的,可以选择"Full-size"全尺寸模式或"Half-size"半尺寸模式。游戏中的分辨率通常最低为640×480,如果并不需要那 么大的画面,或者是希望减小硬盘空间占用、提高硬盘写入效率,可以选择半尺寸模式,FRAPS进行的画面减半处理时对画质的保障做得还是很好的。

FRAPS 亦可作为抓图软件使用,在 Screenshots 贞面可以设置截取画面的保存目录和热键,如果需要将画面帧率指示文字一同抓取,可以勾选 "Include frame rate overlay on screenshots" 。

设置完成后,将窗口最小化,然后运行游戏。此时你就可以使用设置的热键来进行相关的操作了。



[转后页]

梦圆蒙太奇

相信各位看过各种游戏:频,同时也如笔者一样对 潜龙谋影 的游戏片头赞不绝口。那么,大家是否想过自己制作这样的游戏大片 ? 我想,对于很多朋友来说答案是肯定的,但往往会碍于设备问题 之那动绸几万甚至十几万的非线性视频编辑设备,就足以让编辑自 己的游戏电影只能成为一个美好的梦了。但是, 如果我说, 只需要一 台配置不太低的电脑就能圆了您的这个梦想,您是否会相信呢?

天,我们就来谈谈如何用最简单的配 置,制作一个效果不差的游戏电影。

由于笔者是一个狂热的 NBA 球 迷,非常喜欢 NBA 广告片,同时也很想自己编 辑制作一部这样的视频,因此我们就以 NBA2003 游戏为素材,制作一部我们自己的 "NBA广告"(这只是一个例子,笔者更喜欢用 Mafia 这个游戏制作一部电影。但因为制作一部 片长一个多小时的电影会用太多采集和压缩时 间,同时对机器的要求也非常高,所以就拿一个 短片作为例子)。

在我们制作自己的游戏电影时, 有必要对 比我们将会使用到的软件, 稍微了解一点非线 性视频编辑所要涉及到的软硬件知识,这样有 助于我们理解即将使用的软件替代了专业非线 性编辑过程中的哪个部分:

我们将会用到 FRAPS 这个软件进行游戏 视频的截取。游戏中的分辨率使用 640×480。 进入游戏, 因为我们现在需要截取漂亮的动作 视频,所以笔者将游戏难度降到了最低,以方便 随时腾出手来按动截取视频的快捷键。当然,如 果您是一个游戏达人, 我不反对您将游戏难度 调到最高。尽量不要截取过长时间的视频,那样 对您的硬盘绝对是一个考验。

在专业的非编领域, 采集完毕的视频文件 一般会导入 Adobe Premiere 软件, 更专业的会 用到 Adobe After Effect 进行编辑、制作,其间 的视频特效通过非编卡上的运算芯片进行实时 演算,然后使用硬件压缩卡按照输出视频的规 格进行格式压缩导出成品视频。

而我们今天会用一个软件,完成编辑、制作 和压缩的全部过程,这个软件就是 Windows Movie Maker 2(以下简称 MM2)! 嗬嗬,您没 有看错, 就是 WindowsXP 自带的 Movie Maker 的升级版。WinXP 用户可以通过 Windows Update 在线升级、Win2K/Me/98SE 用户 可以到微软官方网站下载相应的版本。为什么 会用 MM2 这个软件呢? 笔者认为, MM2 的界 面非常友好,功能在业余级的视频编辑软件里 已经是最强大的,绝对超过(绘声绘影)之类。 最重要的是,它拥有最好的 Windows 兼容性 (微软当然不会搬起石头砸自己的脚),同时有 着详细和友好的帮助界面(想想什么软件会自 带这么详细的教程呢?),最重要的是可以轻易 的免费获得。

安装了 MM2 以后,运行开始菜单里的 MM2 快捷方式,就会进入 MM2 的使用界面, 是不是感觉非常友好呢? 首先我们先了解一下 MM2 的使用界面各个部分的用途

MM2 界面主要分为上下两大部分,上面一 部分我们称之为"工具区",下面一部分我们称 之为"操作区"。

"工具区"又分为三个部分,最左边,列出了 我们将会用到的所有任务命令:中间基本上是用 来显示视频分段文件、音频分段文件和各种特效 的地方:右边大家一看就知道,这个和 Media Player 9 非常相似的家伙是用来预览影片用的。

在开始编辑电影之前, 还是要先改动一下 MM2 的相关设置,以更方便我们的使用:

点击 MM2 的 "工具" 菜单,在下拉菜单中, 选择"选项",我们就能看到 MM2 的设置界 面。因为是全中文的,非常容易理解。值得一提 的是, "常规" 选项栏里, "临时存储" 建议大家 改动到一个剩余空间比较大的非系统盘符里, 因为在视频编辑制作中会用到大量的暂存盘。

"高级" 选项栏里,"默认持续时间"是用 来设置影像片段之间的过渡效果和插入图片的 持续时间,这个在后面的操作中我们会详细提 到,到时候可以根据自己的需要更改:"视频属 性"用来设置制作出来的影片的一些属性。

制式:我们国家的电视制式是 PAL,如果最 后制作出来的电影文件需要制作成 VCD 光盘 在电视上播放,就需要选择 PAL 制式;

纵横比: "16:9" 是宽幅电影的效果,要比 "4:3" 视觉上更宽阔,但是会有一点变形,根据 个人喜好和电影效果的需要设置。同时这里可 以点击"视频设置"的链接打开相应的帮助界 面以获得更多的相关信息。

在开始编辑我们的电影之前,有一项准备 是不能省略的,那就是画分镜图。做导演就要有 个导演的样子, 把我们心目中需要制作的各个 镜头简单地在纸上表现出来,有助于我们制作 的过程中不会出现手忙脚乱的情况。我推荐大 家制作自己的电影之前,多看一些自己喜欢的 电影大作,从中获得制作的灵感,比如如何通过 过渡效果达到特殊的视觉冲击等等。大致设定



\$影像运用小贴士

使用 FRAPS 来攫取游戏影像时,最大的问题可能就是保存影像引对硬盘的同人动作会占用。定的 CPU能力,使在这不够产畅、这样一来,录制的影像置不也含为生物通常认识。有趣的是,FBAPS录制的影像 通常并不会发生这种情况:它是逐帧捕获并按照你设定的帧率,必未完確的 AVI 格式写入文件。因此游戏中 感觉到的延迟、在播取影片时是不会有的。软件作者特别强调、很多人播放未处理过的原始 AVI 格式影片时 发生停顿,是由干播放软件对大画面或大容量 AVI 文件的调度造成的。

由于标准的 PAL 制式 25fps 视频画面幅面分别为 VCD(352×288)、SVCD(480×576)、DVD(720× 576, NTSC 制式 30fps 机频闸面幅面 7别为 VCD 352×240 (SVCD 480×480 、DVD 702×480)。可见

录影时游戏分辨率只需设置为800×600或640×480,即可满足视频转换的需要。

FAT16分区单一文件最大 2GB, FAT32 分区单一文件最大 4GB, NTFS 平区单一文件 多有此限制 对于那些需要长时间录制而不希望分段的玩 家,要注意这个系统限制。而 FRAPS 最新版是只能运行在 Win2K 或 WinXP 操作系统下的。■(文 /PLAY!LAB)

[接前页]

好电影框架之后,我们就可以开始制作了:

首先,点击选单"电影任务"/"捕获视频"/ "导入视频"(如果您用的摄像机或者 VHS 录 制的视频,点击"从视频设备捕获"),在弹出 的选择界面里选择我们截取的游戏影像文件。 这里,如果勾选了"为视频文件创建剪辑", MM2 会自动把较大的视频文件剪辑成若干个 小文件,这样操作起来可能会更方便,依自己喜 好选择是否勾选。

导入的视频剪辑会在"工具区"的中间部 分显示,我们可以通过点击"收藏"下拉菜单来 切换导入的不同视频、音频剪辑和各种过渡特 效等等。

对于导入的视频还可以自己进行剪辑:点 击导入的视频, 然后点击右边预览窗口下的播 放按钮可以进行预览。拖动时间滑杆或者点击 预览窗口的"下一帧"按钮,在需要剪辑的地方 点击预览窗口右下角的"拆分剪辑"按钮(快 捷键【Ctrl】+【L】),就可以进行剪辑。对于视 频中的某一帧,我们可以点击"拆分剪辑"按钮 旁边的"拍照"按钮抓取成图片。

现在要做的,就是按照画好的分镜图,对视 频剪辑进行重组

首先点击制作片头, 在弹出的界面选择我 们需要的片头类型,按照提示,制作好片头(这 里需要说明的是,MM2内置了丰富的片头效 果,我们可以通过选择预览,改变片头出现的方 式、字体颜色等等)。

然后,将需要的视频剪辑按顺序拖动到下 方操作区的"情节提要"中的每个方框内。在每 两个方框之间有一个小的方框,这里用来添加 视频过渡效果或者图片, 这里就要根据我们的 需要,在之前提到的"选项"栏里设置持续时间 了。MM2 提供的视频过渡有很多,基本上囊括

了我们需要的所有类型,点击"收 藏"下拉菜单中的视频过渡,在所 有视频过渡中点击任意一个,可以 在预览窗口里预览,将合适的过渡 图标拖动到小方框内,就可以完成 视频过渡的编辑。运用你的想象 力,努力制作美丽的蒙太奇吧。

同样,点击"收藏"下拉菜单 中的"视频效果选项",可以调出 丰富的视频效果。譬如"老电影效 果",如果你要用《荣誉勋章》制作 自己的"兄弟连",用这个效果最 好不过了。用同样的方法预览后, 选择需要的效果,拖动到下面的大 方框内的视频剪辑之上就可以了。说明一下, MM2 中的视频效果是可以叠加的。

点击下方"操作区"的"显示时间线"按 钮,操作界面会转为"时间线"方式。点击"视 频"上的加号,会使操作更为直观(线性显示)。

现在我们导入音频文件, 然后拖动到这里 的"音频/音乐"区。需要说明的是,如果我们 导入的视频中有声音, 比如你需要添加一些自 己认为适合自己电影主题的视频片断,而我们 并不需要这些声音,可以点击"设置音频级别" 按钮(就是那个滑块图标),在弹出的界面中滑 动滑块至"音频/音乐"一边。

通过移动音频文件长度显示框左右两侧的 滑杆,我们可以编辑音频剪辑的长短;拖动音频 剪辑(就是当鼠标放在音频剪辑上,会变成一 个小手的图标),可以编辑剪辑的位置。笔者在 这里选择 Eminem 的 Lose Yourself 的 MP3 作为背景音乐。

MM2 中提供了编辑旁白音频的功能。我们 可以通过点击操作区的"旁白时间线"按钮 (就是那个麦克风图标)调出旁白设置界面,通 过麦克风录制旁白。

点击"制作片头或片尾"中的"制作片 尾",然后输入需要的文字,比如导演、制作人 等等,就可以制作片尾了。还可以点击"更改动 画效果"来制作喜欢的各种效果,同样的,在预 览窗口里也是可以进行预览的。如果希望制作 的片尾是在电影画面上出现,推荐使用"制作 片头"里的"在选定剪辑之上添加片头"。

需要说明一点的是,在 MM2 里,是没有专 门的添加字幕功能的。但是如果我们需要这个 功能怎么办?不用急,我们可以利用"添加片 头"中的"在洗定剪辑之上添加片头",选择

"改变片头效果",选取其中的"字幕"效果就 可以了。

完成所有这些步骤并通过预览后, 确认满 意就需要压缩存盘了。

点击 "完成电影" 选项中的 "保存到我的计 算机",在弹出界面中选择将要保存的文件名和 保存路径;点击下一步,会看到保存电影向导的 "电影设置"界面。这里我们可以选择保存的电 影类型,这里有许多关于电影的码率选项。码率 越高,压缩后的电影画面品质损失越小,但是文 件量越大; 而选择时下流行的可变比特率可以 在文件量不是很大的情况下获得最小的画面品 质损失。如果对文件量没有要求,一般选择推荐 的 "在我计算机上播放的最佳质量";点击下一 步,开始压缩存盘。这一步,过程时间的长短取 决于制作的电影长短和计算机的 CPU 和磁盘 性能。需要说明的是,因为这一过程对 CPU 和 磁盘子系统都是一个很大的考验,所以笔者推 荐尽量不要在这个时候运行其它程序, 以免破 坏最终影片的顺畅效果。MM2 还可以把制作电 影过程"存档",以方便我们日后进行改动。

MM2 压缩存储的文件量比较小,非常适合 作为游戏短片,格式一般为 WMV。

另外,MM2内置了刻录CD功能,可以直 接将文件保存到 CD 上, 方法是选择 "完成电 影"选项中的"保存到 CD"(前提是你必须使 用的是 Windows XP, 并且控制面板的"服务" 里默认打开的刻录服务没有被关闭)。

在最后提示大家,MM2 内置了非常细致周 到的教程,在每一个步骤都会有帮助链接,同时 点击"电影制作提示"中的各个子选项都会有 丰富的介绍。MM2还有很多我们一时无法摸透 的地方, 所以推荐大家在制作电影之前仔细研 究一下。

就如同我们开头所说, 今天介绍的 只是在现有的最简单的条件下, 充分利 用我们所能获得的软硬件, 体会自己制 作游戏电影的乐趣。至于制作出来的游 戏电影效果当然无法和专业级的非编生 产线上下来的电影相比, 但是这和我们 体会"导演梦"的初衷并不矛盾,也算是 DIY 精神的体现。笔者相信, 凭着大家丰 富无比的想象力和创造力,一定能够制 作出非常精美的游戏视频(有兴趣的朋 友,还可以使用 Vegas 或者 Premiere 制 作,最后使用 Real Producer 压缩成 rmvb 格式)。■(文/狗子)

游戏科技 GameTech Express 2004.03

各位观众,大家好!软硬武略新主题--游戏科技快 报隆重登场了! 请允许我先为这个栏目作一个大致的介 绍:游戏科技快报将面向一些与游戏有关的数码产品, 涵盖与 PocketPC、Symbian 智能手机、MS Smartphone、 数码家电产品等有关的软硬件资讯。什么? 你没有听说 过手机还能玩 3D 游戏? 正好, 跟我们一起开始恶补吧!

硬件篇 Hardware

Palm OS 手机

不久前在美国拉斯维加斯举行的 CES2004 消费电子展上,美国著名 PocketPC 厂商 PalmOne 旗 下的 handspring 公司展出了一款功能强大的 PDA 通讯产品 Tero600。外形比较男性化的 Tero600 拥 有分别支持 GSM/CDMA 的两种产品,可见 handspring 期望用它向移动通讯领域的每个方面进军。 Tero600 使用 AMR 的 144MHz 处理器,32MB 内存,支持 SD/MMC 卡扩展,内置 30 万像素的 CMOS 摄像头。比较特殊的是 Tero600 一改相近配置智能手机所通用的 Symbian 操作系统, 转而采用 Palm OS 系统, 相信它会因此具有更强大的 Email 和信息功能。此外, Palm OS 的游戏也比被 NOKIA 等几大 手机厂商所垄断的 Symbian 的要更多一些。





手机也玩独立显卡?!

众所周知,作为PC显示设备市场的技术领导者,ATI在PC市场发售着多款性能强劲 的显卡。然而同时,ATI 也没让竞争对手在移动市场有机可乘。近日 ATI 发布了第一款手机 用 3D 加速芯片——IMAGEON2300。IMAGEON2300 支持 2D/3D 处理、MPEG4 实时解码、 内置摄像头接口和 JPEG 压缩与解码等从前在 PC 上才看得见的新技术。该产品预计将在今 年第一季度发布,让我们拭目以待,看看 ATI 是否同样能在手机显示芯片上掀起波澜。

■运动型 PPC

如今,运动之风也吹到数码消费产品领域来了。近日 TDS 推出了一款名为 Recon 的户外型三防 (防水、防尘、防震,不是防辐射、防生化@#!\$%^&...) PocketPC, 黄黑搭配的塑料机壳, 使它的外形极具 个性。Recon 采用 Xscale 处理器,64MB 内存(最高可通过 CF 卡插槽扩展至 128MB),16 位色 LCD 显 示屏,内置 USB 数据接口,支持 WiFi 无线接入。它采用 MS Windows Mobile 2003 操作系统,内置 Microsoft Office for PPC 以及 MSN Messenger,此外还支持 WAP 上网和微软 wmv 等多种流行的媒 体文件格式,同时支持手写输入。Recon 配备一颗 3800mAh 超大容量电池,使它的连续待机时间达到 15~20 小时,确保在野外可以长时间操作。而其看起来远远大出普通 PDA 尺码的机身,重量仅有 17 盎 司(约480克)。











全球首部 VGA 显示 PPC

东芝近日推出了全球首部采用 VGA 显示的 PocketPC-E800,它同时具备了 WiFi 无线接入功能,并采用 PocketPC 2003 操 作系统。外形采用传统黑色的 E800 给人一种稳重的感觉,笔者看见 它的第一眼就迷上了它。E800 可以使用内置的 PocketPC IE 通过 WiFi 浏览网页,借助那高达 480×640 的分辨率,浏览效果非常出色。 不过可惜的是,现在这款 PPC 暂时只有日文版本。

专为 PPC 打造的 PS 模拟器

首先是一则关于 PPC 上的 PlayStation 模拟器的消息: Ludovic Olivencia & LDchen 开发了 一套名为 FPSEce 的软件,该软件专门用于在 PocketPC 平台上运行索尼的 PlayStation 游戏,这 款模拟器支持动态重新编译和多任务执行。从目前公布的截图来看,对于 PPC 来说,模拟效果已 经近乎完美了。FPSEce是一套共享软件,当然他们并不反对你为他们提供一些开发经费,官方网 址是 fpsearm.psxfanatics.com。





Linux 进军 PPC 操作系统领域

MS Windows 和 Linux 的争斗已经不仅仅局限在在 PC 市场了! 现在市面上大多数 PocketPC 都采用 微软的 Windows CE 操作系统,不过在 2004 年的第二季度, PocketPC 将会有新系统成员加入——这就是 Desktop Linux Operating System (简称 DL-PPC) 操作系统,这个系统已经开始得到大厂商的支持,而 Sharp Zaurus SI 5500 及 HP 部份的新机种将会成为采用该操作系统的始作俑者,打算购入 PPC 的朋友就 有了新的选择了!不过,好用归好用,无法获得大量硬件厂商和普通消费者的认可,还是无法和 MS 较量的。 笔者语:所谓瘦死的骆驼比马大……

索尼爱立信的手机联网游戏

索尼爱立信即将推出 2 款多人互动手机游戏,分别为允许四人联机的赛车游戏 Rally 和允许八人联机的 RC Battle。这两款游戏都通过手机网络进行通信,所以条件允许的话,你完全可以和远在地球另一边的朋友赛上一场 哦!这两款游戏可以在索尼爱立信的所有 Java&GPRS 手机上运行。









● PPC 上的 "Freelancer"

PDAmill 最近推出了一款名为 ANTHELION 的 3D 太空射击游戏, 目前版本是 Beta2,可以下载测试,官方网站下载链接 www.pdamill.com/files/anthelionbeta. exe。从目前公布的截图来看,这款游戏画面非常不错,感觉很像 PC 大作《自由枪骑 兵》,相信正式版的游戏性一定不会差。笔者在看到官方公布的截图后第一感觉就是: 如果 PPC 的显示芯片能够做到如 ATI 所声称的那么好,那么 PPC 的游戏一定会发展 起来,形成与 PC 游戏、家用机游戏和手机游戏四足鼎立的局面也不一定 ~!

天气预报随身看

近日,笔者发现一款 MS Smartphone 上使用的名为 FizzWeather 的天气查询软件,通过软件 官方的服务器可以查到全球几乎所有地域的天气情况,感觉还是比较好玩的。虽然这个软件为英文 版本,但是不难看懂。它提供当前天气查询、48小时预报、7天预报、7天预报详情,甚至可以查看云 图。在当前天气查询里可以看到 pressure 气压、comfort 舒适度指数;48 小时预报里可以查询温度、 降雨概率、风速、风向和湿度。7天预报详情里可查询 UV index 紫外线指数。官方网站提供3天免费 试用版下载 www.fizzsoftware.com/download_files/smartphone/fizzweather.zip。



(18)

ORIENTAL FANTASY

※ 点件存

内测详情请见官网

▼*online, com, cn* 国内首款全3D奇侠类网络游戏